

CONSTRUTORA EXITO

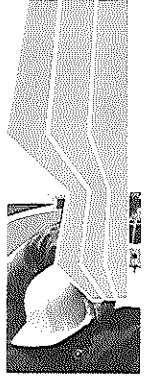
À PREEFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PROCESSO Nº 08.01-001/2018
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UNIA I (UM)A ESCOLA PADRÃO ENDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	SINAPI	MATERIAL	UN	5,86220918	2,34	13,72	0,00	100,21	C
01011064	ELETRODOS	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,83047884	16,50	13,70	0,00	100,22	C
01013836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARIETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	SINAPI	MATERIAL	UN	0,00024048	56,150,02	13,50	0,00	100,22	C
010003908	LUBA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	SINAPI	MATERIAL	UN	3,89879116	3,35	13,06	0,00	100,22	C
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	MATERIAL	L	1,07473733	12,00	12,90	0,00	100,22	C
12293	ZARCÃO	SEINFRA	MATERIAL	L	0,83047884	15,49	12,86	0,00	100,22	C
01011681	ENGANTE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	MATERIAL	UN	2,93104923	4,24	12,43	0,00	100,22	C
06007604	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1126)	SINAPI	MATERIAL	UN	0,97700873	11,93	11,66	0,00	100,22	C
06006138	VEDAÇÃO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	MATERIAL	UN	7,81572313	1,49	11,65	0,00	100,23	C
11879	SOLDADOR	SEINFRA	MÃO DE OBRA	H	0,83047884	13,46	11,18	0,00	100,23	C
12458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM (NBR 5688)	SEINFRA	MATERIAL	M	2,93101767	3,65	10,70	0,00	100,23	C
17890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	MATERIAL	KG	3,839721769	2,73	10,56	0,00	100,23	C
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	SINAPI	MATERIAL	UN	0,00126056	7,951,45	9,59	0,00	100,23	C
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	MATERIAL	M	2,93101767	3,20	9,38	0,00	100,23	C
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCÃO)	SINAPI	MATERIAL	L	0,44741426	20,63	9,23	0,00	100,23	C
10840	CONECTOR PARA CABO 10 0MM2	SEINFRA	MATERIAL	UN	3,9880548	2,35	9,18	0,00	100,23	C
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	14,4668469	0,59	8,54	0,00	100,23	C
10950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,95283526	4,30	8,40	0,00	100,23	C
00013896	VIBRADOR DE INFUSÃO, DIAMETRO DA FONTEIRA DE 415 MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	MATERIAL	UN	0,004199827	1,973,59	8,29	0,00	100,24	C
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,97700389	8,30	8,11	0,00	100,24	C
00000113	ESTOPA	SINAPI	MATERIAL	KG	0,3861862	13,70	8,03	0,00	100,24	C
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	MATERIAL	UN	3,90802356	2,03	7,93	0,00	100,24	C
11159	FECHO TIPO ROLETE P/ARMARIO	SEINFRA	MATERIAL	UN	6,399833521	1,23	7,87	0,00	100,24	C
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	3,88642564	1,94	7,54	0,00	100,24	C



CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBEICE



CONSTRUTORA
EXITO



Escprim

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-00/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - F.M.A.S. - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (1) UNIDADE ESCOLA-PADRÃO, ENDE COM (6) SEIS SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00006148	SIFÃO PLÁSTICO FLEXÍVEL SAÍDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATÓRIO, 1 X 1 1/2"	SINAPI	MATERIAL	UN	0,97700873	6,50	6,35	0,00	100,24	C
10796	CHUVEIRO PLÁSTICO	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,97700889	6,50	6,35	0,00	100,24	C
00007141	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	MATERIAL	UN	0,97492082	6,33	6,17	0,00	100,24	C
12320	ENCANADOR	SEINFRA	MÃO DE OBRA	H	0,457291332	13,46	6,16	0,00	100,24	C
00002146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,631269187	9,40	5,93	0,00	100,24	C
10103	ARAME RECOZIDO N 18 BVG	SEINFRA	MATERIAL	UN	2,615140722	2,25	5,88	0,00	100,24	C
10932	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,37645003	9,97	3,75	0,00	100,24	C
00003512	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 20 MM PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	1,9540274	2,90	5,67	0,00	100,24	C
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	MATERIAL	UN	13,61555314	0,39	5,31	0,00	100,25	C
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,97700889	4,94	4,83	0,00	100,25	C
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	MÃO DE OBRA	H	0,352442016	13,46	4,74	0,00	100,25	C
00007104	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SEINFRA	MATERIAL	UN	2,05177127	2,23	4,58	0,00	100,25	C
00007136	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	1,94570022	2,34	4,55	0,00	100,25	C
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSO (ISOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	MATERIAL	UN	0,97470916	4,56	4,44	0,00	100,25	C
00007138	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	MATERIAL	UN	0,00025286	17,44413	4,41	0,00	100,25	C
12321	ENERGIA ELÉTRICA	SINAPI	MATERIAL	UN	5,82381702	0,71	4,13	0,00	100,25	C
00007139	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SEINFRA	MATERIAL	KWPI	6,965359381	0,58	4,04	0,00	100,25	C
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	MATERIAL	UN	3,88496136	0,98	3,81	0,00	100,25	C
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	MATERIAL	UN	3,90368488	0,95	3,71	0,00	100,25	C
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	MATERIAL	UN	0,44336481	8,29	3,68	0,00	100,25	C
00005066	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	MATERIAL	L	0,740316067	4,29	3,18	0,00	100,25	C
00004722	PEDRA BRITADA N. 3 (8 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	MATERIAL	KG	0,209463948	14,41	3,02	0,00	100,25	C
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANGADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE *1600W W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (256 MM)	SINAPI	MATERIAL	M3	0,07227532	40,96	2,96	0,00	100,25	C
00007154	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 120 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	MATERIAL	UN	0,002904711	960,82	2,88	0,00	100,25	C
11400	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SINAPI	MATERIAL	KG	0,462172166	5,77	2,67	0,00	100,25	C
0000734R	TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO	SEINFRA	MATERIAL	UN	1,9540274	1,25	2,44	0,00	100,25	C
0000734R	TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	MATERIAL	L	0,14634915	11,96	1,75	0,00	100,25	C

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE, COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004330	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8MM, COMPRIMENTO 40MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLÉS, 4,8 X 50 MM	SINAPI	MATERIAL	UN	4.884638	0,25	1,22	0,00	100,25	C
00040637	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPULIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	2,09746E-06	444.393,80	0,93	0,00	100,25	C
00025963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	MATERIAL	KG	13,30975838	0,05	0,67	0,00	100,25	C
12496	SUPERCAL	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,527643846	1,06	0,56	0,00	100,25	C
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	1,87146E-06	195.082,09	0,37	0,00	100,25	C
00025960	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	0,016366338	15,67	0,26	0,00	100,25	C
00084093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	0,016326064	14,28	0,23	0,00	100,25	C
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,30 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	MATERIAL	UN	1,87146E-06	14.384,61	0,03	0,00	100,25	C
Subtotal até 100,25%							926.500,96			
Outros:							243.857,29			
Valor total do Orçamento:							1.170.358,25			

VALOR TOTAL: R\$ 1.170.358,25 (UM MILHÃO CIENTO E SETENTA MIL TREZENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS)

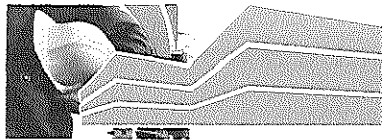
JAGUARIBE - CE, 29 DE AGOSTO DE 2018



CONSTRUTORA EXITO LTDA-EPP
 CNPJ Nº 03.147.269/0001-93
 José Celso Pinheiro Falcão
 Engenheiro Civil-CREA. 13638-D

CONSTRUTORA EXITO LTDA-EPP
 CNPJ 03 147 269/0001-93
 VANDEBERG JOSE DE ALMEIDA GOES
 SOCIO ADMINISTRADOR CPF: 975.574.033-04

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PROCESSO Nº 08.01-001/2018
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

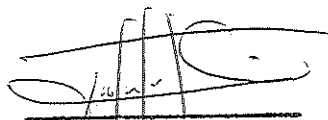


OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXIO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,2000
L	Lucro	5,0000
TOTAL		5,2000
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	5,0000
DF	Despesas financeiras	0,9300
R	Riscos	0,9700
TOTAL		6,9000
I	Impostos	
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	3,0000
	CPRB	4,5000
TOTAL		11,1500
BDI = 26,64%		
(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1		

JAGUARIBE - CE, 29 DE AGOSTO DE 2018


 CONSTRUTORA EXITO LTDA-EPP
 CNPJ 03.147.269/0001-93
 VANDEBERG JOSE DE ALMEIDA GOES
 SOCIO ADMINISTRADOR CPF: 575.574.083-04


 CONSTRUTORA EXITO LTDA-EPP
 CNPJ Nº 03.147.269/0001-93
 José Celso Pinheiro Fação
 Engenheiro Civil-CREA 13639-D



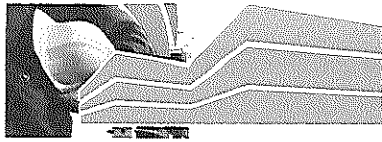
À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feridos	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	46,4500	17,7100
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
	TOTAL	15,4300	11,7800
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
	TOTAL	8,3300	3,3900
Horista = 87,01%			
Mensalista = 49,68%			
A + B + C + D			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

(Handwritten signatures and initials)



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PROCESSO Nº 08.01-001/2018
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC




OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS			
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000
B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,5500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		47,3300	18,2900
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
TOTAL		16,0100	12,1700
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,9500	3,0700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5900	0,4500
TOTAL		8,5400	3,5200
Horista = 88,68%			
Mensalista = 50,78%			
A + B + C + D			

JAGUARIBE - CE, 29 DE AGOSTO DE 2018


 CONSTRUTORA EXITO LTDA-EPP
 CNPJ 03 147 269/0001-93
 VANDEBERG JOSE DE ALMEIDA GOES
 SOCIO ADMINISTRADOR CPF:575.574.033-04


 CONSTRUTORA EXITO LTDA-EPP
 CNPJ Nº 03.147.269/0001-93
 Joscélio Pinheiro Faicão
 Engenheiro Civil-CREA. 13638-D



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PROCESSO Nº 08.01-001/2018
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

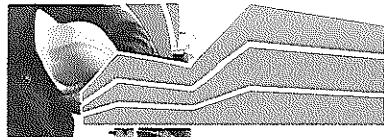
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA						
COMP-598887 - CAIXA D'ÁGUA METÁLICA COMPLETA DE 15MIL L, INCLUSIVE BASE CONFORME PROJETO (UN)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CX	CAIXA D'ÁGUA METÁLICA COMPLETA DE 15MIL L, INCLUSIVE BASE	PRÓPRIA	UN	0,97701511	22500,00	21982,84
TOTAL GERAL:						21982,84
VALOR SEM ENCARGOS:						21.982,84
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						21.982,84
VALOR BDI (26,64%):						5.856,23
VALOR COM BDI:						27.839,07

JAGUARIBE - CE, 29 DE AGOSTO DE 2018

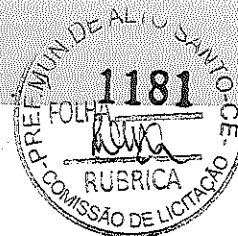
CONSTRUTORA EXITO LTDA-EPP
 CNPJ 03.147.269/0001-93
 VANDEBERG JOSE DE ALMEIDA GOES
 SOCIO ADMINISTRADOR CPF-575.574.033-04

CONSTRUTORA EXITO LTDA-EPP
 CNPJ Nº 03.147.269/0001-93
 José Pinheiro Falcão
 Engenheiro Civil-CREA, 13638-D





CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

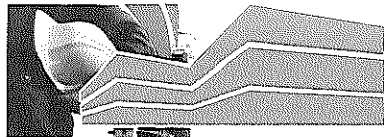
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
12429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	11,16717732	20,60	230,04
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	5,86203534	2,45	14,36
12433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	4,88502945	3,90	19,05
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	3,90802356	8,20	32,05
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	3,90802356	2,03	7,93
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,93101767	3,20	9,38
12311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	2,93101767	6,74	19,76
12331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	2,93101767	35,00	102,59
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	2,93101767	6,50	19,05
12456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,93101767	9,82	28,78
12457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,93101767	6,65	19,49
12458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,93101767	3,65	10,70
10400	CADEADÓ MEDIO	SEINFRA	UN	1,95401178	15,60	30,48
12408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFRA	KG	1,95401178	9,40	18,37
10174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	0,97700589	110,80	108,25
10414	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA	SEINFRA	UN	0,97700589	32,20	31,46
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	0,97700589	22,03	21,52
10796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	0,97700589	6,50	6,35
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,97700589	8,30	8,11
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	0,97700589	4,94	4,83
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	0,97700589	72,31	70,65
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	0,97700589	23,17	22,64
12379	MINI POSTE F.G. 1 1/4" C/2.00M E REX MONOFASICO	SEINFRA	UN	0,97700589	47,96	46,86
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	0,97700589	23,90	23,35
12416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	SEINFRA	UN	0,97700589	17,60	17,20
12447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,97700589	23,70	23,16
					TOTAL MATERIAL:	946,41
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,42206654	248,69	104,96
					TOTAL SERVIÇO:	104,96
					VALOR SEM ENCARGOS:	4.947,29
					VALOR ENCARGOS (87,01%):	1.232,50
					VALOR COM ENCARGOS:	6.179,79
					VALOR BDI (26,64%):	1.646,30
					VALOR COM BDI:	7.826,09

1.3. 74077/003 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES. (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,01941659	11,75	0,23
00004491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NÃO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	0,11649953	7,65	0,89
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00970830	10,75	0,10
00010567	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NÃO APARELHADA	SINAPI	M	0,10358750	5,47	0,57
					TOTAL MATERIAL:	1,79
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09708295	11,47	1,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09708295	9,22	0,90
					TOTAL SERVIÇO:	2,01
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,80
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	0,93
					VALOR COM ENCARGOS:	4,73
					VALOR BDI (26,64%):	1,26
					VALOR COM BDI:	5,99

1.4. C2850 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)						
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09708295	9,22	0,90
					TOTAL SERVIÇO:	2,01
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,80
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	0,93
					VALOR COM ENCARGOS:	4,73
					VALOR BDI (26,64%):	1,26
					VALOR COM BDI:	5,99



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAXIO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA UN	0,97701370	49,69	48,55
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA M	58,62082200	4,33	253,83
10812	COELCE - LIGAÇÃO TRIFASICA	SEINFRA UN	0,97701370	369,65	361,15
10840	CONECTOR PARA CABO 10,0MM2	SEINFRA UN	3,90805480	2,35	9,18
10952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA UN	1,95402740	2,90	5,67
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA M	5,86208220	4,25	24,91
11406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA UN	1,95402740	1,25	2,44
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2,40M	SEINFRA UN	0,97701370	25,92	25,32
12383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA UN	0,97701370	70,24	68,63
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 150/9	SEINFRA UN	0,97701370	420,00	410,35
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA UN	0,97701370	272,40	266,14
TOTAL MATERIAL:					1476,17
VALOR SEM ENCARGOS:					1.476,17
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					1.476,17
VALOR BDI (26,64%):					393,25
VALOR COM BDI:					1.869,42

1.5. C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA H	7,81617768	7,20	56,26
12543	SERVENTE	SEINFRA H	7,81617768	4,88	38,16
TOTAL MÃO DE OBRA:					94,42

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10020	ADAPTADOR SOLDÁVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA UN	0,97702221	14,41	14,08
10403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA UN	0,97702221	79,00	77,18
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA M	9,77022210	2,84	27,75
10409	CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L. COM TAMPA	SEINFRA UN	0,48851111	297,91	145,53
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA M	3,90808884	6,00	23,45
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA M	9,77022210	31,50	307,76
12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA M	4,88511105	14,00	68,39
12410	PREGO 2 1/2" x 10	SEINFRA KG	0,48851111	9,40	4,59
TOTAL MATERIAL:					668,73

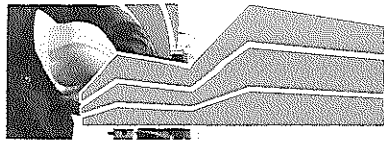
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA M3	0,12212778	248,69	30,37
TOTAL SERVIÇO:					30,37
VALOR SEM ENCARGOS:					793,52
VALOR ENCARGOS (87,01%):					87,34
VALOR COM ENCARGOS:					880,86
VALOR BDI (26,64%):					234,66
VALOR COM BDI:					1.115,52

1.6. C2849 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10402	CAGECE - LIGAÇÃO DE ESGOTO	SEINFRA UN	0,97703890	206,00	201,27
TOTAL MATERIAL:					201,27
VALOR SEM ENCARGOS:					201,27
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					201,27
VALOR BDI (26,64%):					53,62
VALOR COM BDI:					254,89

1.7. C2290 - SONDAGEM À PERCUSSÃO/PRECONHECIMENTO DO SUBSOLO (M)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



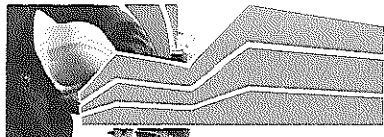
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
11860	SERVIÇOS DE SONDAÇÃO À PERCUSSÃO	SEINFRA	M	0,97707200	54,52	53,27
					TOTAL SERVIÇO:	53,27
					VALOR SEM ENCARGOS:	53,27
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	53,27
					VALOR BDI (26.64%):	14,19
					VALOR COM BDI:	67,46

1.8. 74220/001 - TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X (M2)						
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	0,58563429	0,37	
00001351	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M. E = 6 MM	SINAPI	UN	0,22183114	5,35	
00004491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7.5 X 7.5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	1,54217030	11,80	
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,14640858	1,57	
00005333	OLEO DE LINHACA	SINAPI	L	0,02147326	0,40	
					TOTAL MATERIAL:	19,49
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78084572	8,96	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29281714	3,36	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92725430	8,55	
					TOTAL SERVIÇO:	20,87
					VALOR SEM ENCARGOS:	40,36
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	9,75
					VALOR COM ENCARGOS:	50,11
					VALOR BDI (26.64%):	13,35
					VALOR COM BDI:	63,46

1.9. 73822/002 - LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA (M2)						
SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00283518	0,40	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00283518	0,03	
					TOTAL SERVIÇO:	0,43
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,43
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	0,04
					VALOR COM ENCARGOS:	0,47
					VALOR BDI (26.64%):	0,13
					VALOR COM BDI:	0,60

2.1. C0328 - ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)						
EQUIPAMENTO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03419407	3,12	
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03419407	0,96	
					TOTAL EQUIPAMENTO:	4,08
MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,02582202	5,01	
					TOTAL MAO DE OBRA:	5,01



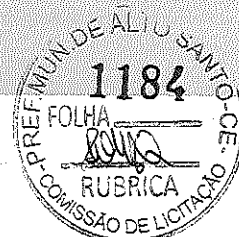
CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

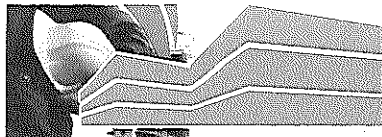
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,07467069	46,00	49,43
TOTAL MATERIAL:					49,43	
VALOR SEM ENCARGOS:					58,52	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					4,81	
VALOR COM ENCARGOS:					63,33	
VALOR BDI (26.64%):					16,87	
VALOR COM BDI:					80,20	

2.2. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 (M3)						
SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,86482328	9,22	35,63
TOTAL SERVIÇO:					35,63	
VALOR SEM ENCARGOS:					35,63	
VALOR ENCARGOS (88.68%):					14,69	
VALOR COM ENCARGOS:					50,32	
VALOR BDI (26.64%):					13,41	
VALOR COM BDI:					63,73	

2.3. 94098 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 (M2)						
SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11556585	11,52	1,33
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17286320	9,22	1,59
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00679799	16,75	0,11
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00679799	13,06	0,09
TOTAL SERVIÇO:					3,12	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,12	
VALOR ENCARGOS (88.68%):					1,43	
VALOR COM ENCARGOS:					4,55	
VALOR BDI (26.64%):					1,21	
VALOR COM BDI:					5,76	

2.4. C0096 - REATERRO APOLOADO (M3)						
MÃO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,44198420	4,88	11,92
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,09767937	13,44	1,31
TOTAL MAO DE OBRA:					13,23	
VALOR SEM ENCARGOS:					13,23	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					11,52	
VALOR COM ENCARGOS:					24,75	
VALOR BDI (26.64%):					6,59	
VALOR COM BDI:					31,34	

3.1.1. 95240 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07_2016 (M2)						
SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15913096	11,52	1,83
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04331953	9,22	0,40
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,03307504	185,47	6,13
TOTAL SERVIÇO:					8,36	
VALOR SEM ENCARGOS:					8,36	
VALOR ENCARGOS (88.68%):					1,57	



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



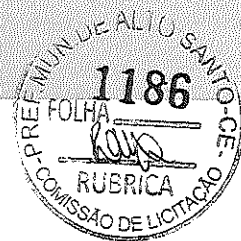
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	
VALOR COM ENCARGOS:	9,93
VALOR BDI (26.64%):	2,65
VALOR COM BDI:	12,58

3.1.2. CI400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)					
MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,27058397	5,60	7,11
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,27058397	7,20	9,15
TOTAL MAO DE OBRA:					16,26
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,39094891	6,60	2,58
11728 PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,14660585	9,40	1,38
11846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,48868614	4,74	2,32
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,97737229	6,18	6,04
TOTAL MATERIAL:					12,32
VALOR SEM ENCARGOS:					28,58
VALOR ENCARGOS (87.01%):					14,14
VALOR COM ENCARGOS:					42,72
VALOR BDI (26.64%):					11,38
VALOR COM BDI:					54,10

3.1.3. 92916 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337 ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02435495	11,75	0,29
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,94497218	0,13	0,12
TOTAL MATERIAL:					0,41
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02123752	9,81	0,21
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12956836	11,47	1,49
92792 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97419812	5,75	5,60
TOTAL SERVIÇO:					7,30
VALOR SEM ENCARGOS:					7,71
VALOR ENCARGOS (88.68%):					1,09
VALOR COM ENCARGOS:					8,80
VALOR BDI (26.64%):					2,34
VALOR COM BDI:					11,14

3.1.4. 92917 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337 ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02436847	11,75	0,29
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72423111	0,13	0,09
TOTAL MATERIAL:					0,38
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01579077	9,81	0,15
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09679158	11,47	1,11



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97473904	6,36	6,20
TOTAL SERVIÇO:						7,46
VALOR SEM ENCARGOS:						7,84
VALOR ENCARGOS (88,68%):						0,76
VALOR COM ENCARGOS:						8,60
VALOR BDI (26,64%):						2,29
VALOR COM BDI:						10,89

3.1.5. 92919 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02438527	0,29
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,52964794	0,07
TOTAL MATERIAL:					0,36

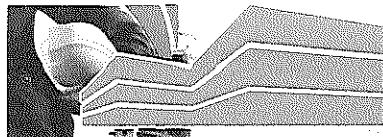
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01180247	0,12
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07247300	0,83
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97541056	5,20
TOTAL SERVIÇO:					6,15
VALOR SEM ENCARGOS:					6,51
VALOR ENCARGOS (88,68%):					0,53
VALOR COM ENCARGOS:					7,04
VALOR BDI (26,64%):					1,88
VALOR COM BDI:					8,92

3.1.6. 92921 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

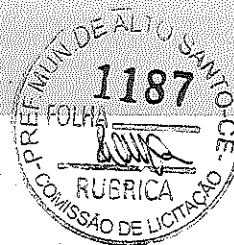
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02433052	0,29
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,35717202	0,05
TOTAL MATERIAL:					0,34

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00866166	0,08
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05274857	0,61
92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97322076	4,88
TOTAL SERVIÇO:					5,57
VALOR SEM ENCARGOS:					5,91
VALOR ENCARGOS (88,68%):					0,36
VALOR COM ENCARGOS:					6,27
VALOR BDI (26,64%):					1,67
VALOR COM BDI:					7,94

3.1.7. 92915 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1.25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0.02436953	11,75	0,29
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1.15998960	0,13	0,15
TOTAL MATERIAL:						0,44
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
38238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.02778127	9,81	0,27
38245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.16990436	11,47	1,95
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0.97478118	5,93	5,78
TOTAL SERVIÇO:						8,00
VALOR SEM ENCARGOS:						8,44
VALOR ENCARGOS (88.68%):						1,57
VALOR COM ENCARGOS:						10,01
VALOR BDI (26.64%):						2,67
VALOR COM BDI:						12,68

3.1.8. 92720 - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 (M3)

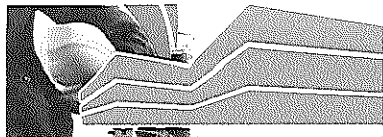
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1.07753839	261,41	281,68
TOTAL MATERIAL:						281,68
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.19440629	11,47	2,23
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.19440629	11,52	2,24
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1.16448392	9,22	10,74
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0.06643030	1,06	0,07
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0.12797600	0,30	0,04
TOTAL SERVIÇO:						15,32
VALOR SEM ENCARGOS:						297,00
VALOR ENCARGOS (88.68%):						6,68
VALOR COM ENCARGOS:						303,68
VALOR BDI (26.64%):						80,90
VALOR COM BDI:						384,58

3.2.1. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

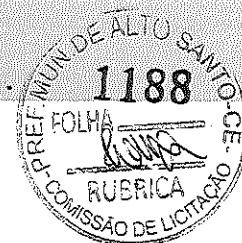
MÃO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1.27058397	5,60	7,11
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1.27058397	7,20	9,15
TOTAL MÃO DE OBRA:						16,26
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0.39094891	6,60	2,58
11728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0.14660585	9,40	1,38
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0.48868614	4,74	2,32
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0.97737229	6,18	6,04
TOTAL MATERIAL:						12,32

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE

ccóprint



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA I (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	
VALOR SEM ENCARGOS:	28,58
VALOR ENCARGOS (87.01%):	14,14
VALOR COM ENCARGOS:	42,72
VALOR BDI (26.64%):	11,38
VALOR COM BDI:	54,10

3.2.2. 92916 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337 ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1.25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02435495	11,75	0,29
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHÃO *4.2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,94497218	0,13	0,12
TOTAL MATERIAL:					0,41

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02123752	9,81	0,21
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12956836	11,47	1,49
92792 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97419812	5,75	5,60

TOTAL SERVIÇO:	7,30
VALOR SEM ENCARGOS:	7,71
VALOR ENCARGOS (88.68%):	1,09
VALOR COM ENCARGOS:	8,80
VALOR BDI (26.64%):	2,34
VALOR COM BDI:	11,14

3.2.3. 92917 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337 ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1.25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02436847	11,75	0,29
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHÃO *4.2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72423111	0,13	0,09
TOTAL MATERIAL:					0,38

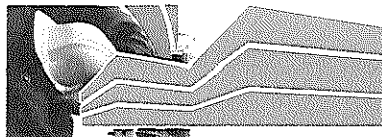
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01579077	9,81	0,15
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09679158	11,47	1,11
92793 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97473904	6,36	6,20

TOTAL SERVIÇO:	7,46
VALOR SEM ENCARGOS:	7,84
VALOR ENCARGOS (88.68%):	0,76
VALOR COM ENCARGOS:	8,60
VALOR BDI (26.64%):	2,29
VALOR COM BDI:	10,89

3.2.4. 92919 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337 ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1.25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02438527	11,75	0,29

Escópnit



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - P.M.A.S - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

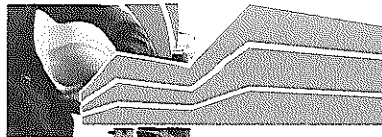
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,52964794	0,13	0,07
TOTAL MATERIAL:						0,36
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01180247	9,81	0,12
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07247300	11,47	0,83
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97541056	5,33	5,20
TOTAL SERVIÇO:						6,15
VALOR SEM ENCARGOS:						6,51
VALOR ENCARGOS (88,68%):						0,53
VALOR COM ENCARGOS:						7,04
VALOR BDI (26,64%):						1,88
VALOR COM BDI:						8,92

3.2.5. 92915 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (K.G)

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02436953	11,75	0,29
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,15998960	0,13	0,15
TOTAL MATERIAL:						0,44
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02778127	9,81	0,27
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16990436	11,47	1,95
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97478118	5,93	5,78
TOTAL SERVIÇO:						8,00
VALOR SEM ENCARGOS:						8,44
VALOR ENCARGOS (88,68%):						1,57
VALOR COM ENCARGOS:						10,01
VALOR BDI (26,64%):						2,67
VALOR COM BDI:						12,68

3.2.6. 92720 - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 (M3)

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,07753839	261,41	281,68
TOTAL MATERIAL:						281,68
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19440629	11,47	2,23
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19440629	11,52	2,24
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,16448392	9,22	10,74



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMA5 - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAXIO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06643030	1,06	0,07
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,12797600	0,30	0,04
TOTAL SERVIÇO:						15,32
VALOR SEM ENCARGOS:						297,00
VALOR ENCARGOS (88.68%):						6,68
VALOR COM ENCARGOS:						303,68
VALOR BDI (26.64%):						80,90
VALOR COM BDI:						384,58

3.3.1. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

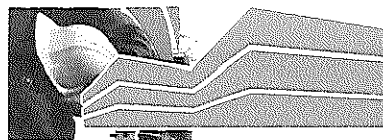
MÃO DE OBRA						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,27058397	5,60	7,11
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,27058397	7,20	9,15
TOTAL MAO DE OBRA:						16,26
MATERIAL						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,39094891	6,60	2,58
11728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,14660585	9,40	1,38
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,48868614	4,74	2,32
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,97737229	6,18	6,04
TOTAL MATERIAL:						12,32
VALOR SEM ENCARGOS:						28,58
VALOR ENCARGOS (87.01%):						14,14
VALOR COM ENCARGOS:						42,72
VALOR BDI (26.64%):						11,38
VALOR COM BDI:						54,10

3.3.2. 92919 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG. 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02438527	11,75	0,29
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLÁSTICO. PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM. COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,52964794	0,13	0,07
TOTAL MATERIAL:						0,36
SERVIÇO						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01180247	9,81	0,12
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07247300	11,47	0,83
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97541056	5,33	5,20
TOTAL SERVIÇO:						6,15
VALOR SEM ENCARGOS:						6,51
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,53
VALOR COM ENCARGOS:						7,04
VALOR BDI (26.64%):						1,88
VALOR COM BDI:						8,92

3.3.3. 92915 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG. 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02436975	11,75	0,29



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

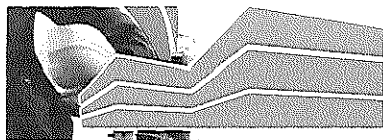
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHÃO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1.15998960	0,13	0,15
TOTAL MATERIAL:						0,44
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02778127	9,81	0,27
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16990436	11,47	1,95
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97478118	5,93	5,78
TOTAL SERVIÇO:						8,00
VALOR SEM ENCARGOS:						8,44
VALOR ENCARGOS (88.68%):						1,57
VALOR COM ENCARGOS:						10,01
VALOR BDI (26.64%):						2,67
VALOR COM BDI:						12,68

3.3.4. 92720 - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 (M3)

MATERIAL						
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM. INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,07753839	261,41	281,68
TOTAL MATERIAL:						281,68
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19440629	11,47	2,23
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19440629	11,52	2,24
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,16448392	9,22	10,74
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06643030	1,06	0,07
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,12797600	0,30	0,04
TOTAL SERVIÇO:						15,32
VALOR SEM ENCARGOS:						297,00
VALOR ENCARGOS (88.68%):						6,68
VALOR COM ENCARGOS:						303,68
VALOR BDI (26.64%):						80,90
VALOR COM BDI:						384,58

4.1.1. 92468 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (M2)

MATERIAL						
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,00390445	6,05	0,02
00004491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NÃO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	0,20303112	7,65	1,55
00010749	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M. COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MÍNIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	MES	1,15766786	1,81	2,10



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

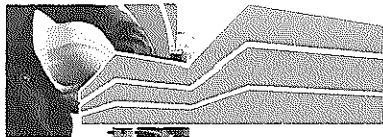
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES. ALTURA DE *8* CM. LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	MES	0,34749558	3,95	1,37
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO. COM ROSCA DE 5/8". INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,46267670	0,98	0,45
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1)	SINAPI	KG	0,03221166	13,49	0,43
00040339	LOCAÇÃO DE CRUZETA PARA ESCORA METÁLICA	SINAPI	MES	1,15766786	0,98	1,13
					TOTAL MATERIAL:	7,05
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23133835	9,82	2,27
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26015953	11,47	14,45
92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_12/2015	SINAPI	M2	0,16105834	66,43	10,70
					TOTAL SERVIÇO:	27,42
					VALOR SEM ENCARGOS:	34,47
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	9,74
					VALOR COM ENCARGOS:	44,21
					VALOR BDI (26.64%):	11,78
					VALOR COM BDI:	55,99

4.1.2. 92776 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02438255	11,75	0,29
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM. COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,94604293	0,13	0,12
					TOTAL MATERIAL:	0,41
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02730846	9,81	0,27
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16706923	11,47	1,92
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 6,3 MM. UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97550199	5,75	5,61
					TOTAL SERVIÇO:	7,80
					VALOR SEM ENCARGOS:	8,21
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	1,53
					VALOR COM ENCARGOS:	9,54
					VALOR BDI (26.64%):	2,54
					VALOR COM BDI:	12,08

4.1.3. 92777 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02435762	11,75	0,29
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM. COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72390831	0,13	0,09
					TOTAL MATERIAL:	0,38



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02036297	9,81	0,20
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12451613	11,47	1,43
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97430458	6,36	6,20
TOTAL SERVIÇO:						7,83
VALOR SEM ENCARGOS:						8,21
VALOR ENCARGOS (88,68%):						0,93
VALOR COM ENCARGOS:						9,14
VALOR BDI (26,64%):						2,43
VALOR COM BDI:						11,57

4.1.4. 92778 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02439580	11,75	0,29
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,52987667	0,13	0,07
TOTAL MATERIAL:						0,36

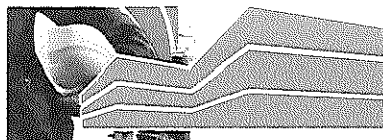
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01522298	9,81	0,15
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09328952	11,47	1,07
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97583181	5,33	5,20
TOTAL SERVIÇO:						6,42
VALOR SEM ENCARGOS:						6,78
VALOR ENCARGOS (88,68%):						0,67
VALOR COM ENCARGOS:						7,45
VALOR BDI (26,64%):						1,98
VALOR COM BDI:						9,43

4.1.5. 92775 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,16027867	0,13	0,15
TOTAL MATERIAL:						0,15

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97503409	5,93	5,78
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21889291	11,47	2,51
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03578339	9,81	0,35
TOTAL SERVIÇO:						8,64

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
TOTAL MATERIAL:						0,15



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

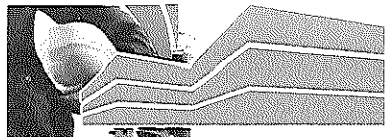
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02437560	11,75	0,29
TOTAL MATERIAL:						0,29
VALOR SEM ENCARGOS:						9,08
VALOR ENCARGOS (88,68%):						1,89
VALOR COM ENCARGOS:						10,97
VALOR BDI (26,64%):						2,92
VALOR COM BDI:						13,89

4.1.6. 92720 - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 (M3)

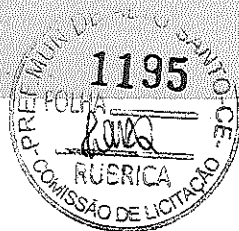
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,07753839	261,41	281,68
TOTAL MATERIAL:					281,68	
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19440629	11,47	2,23
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19440629	11,52	2,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,16448392	9,22	10,74
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06643030	1,06	0,07
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,12797600	0,30	0,04
TOTAL SERVIÇO:					15,32	
VALOR SEM ENCARGOS:					297,00	
VALOR ENCARGOS (88,68%):					6,68	
VALOR COM ENCARGOS:					303,68	
VALOR BDI (26,64%):					80,90	
VALOR COM BDI:					384,58	

4.2.1. 92430 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,00390309	6,05	0,02
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	MES	0,19125130	2,56	0,49
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	MES	0,38347837	3,95	1,51
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,76598098	0,98	0,75
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01853967	13,49	0,25
TOTAL MATERIAL:					3,02	
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15514774	9,82	1,52



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-0012018

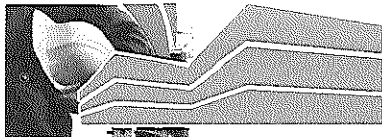
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

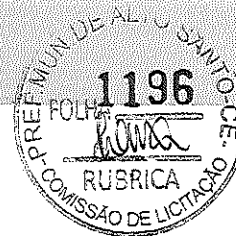
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84697004	11,47	9,71
92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_12/2015	SINAPI	M2	0,10245606	92,78	9,51
TOTAL SERVIÇO:						20,74
VALOR SEM ENCARGOS:						23,76
VALOR ENCARGOS (88,68%):						6,71
VALOR COM ENCARGOS:						30,47
VALOR BDI (26,64%):						8,12
VALOR COM BDI:						38,59

4.2.2. 92778 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02439580	11,75	0,29
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,52987667	0,13	0,07
TOTAL MATERIAL:						0,36
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01522298	9,81	0,15
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09328952	11,47	1,07
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97583181	5,33	5,20
TOTAL SERVIÇO:						6,42
VALOR SEM ENCARGOS:						6,78
VALOR ENCARGOS (88,68%):						0,67
VALOR COM ENCARGOS:						7,45
VALOR BDI (26,64%):						1,98
VALOR COM BDI:						9,43

4.2.3. 92779 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02438090	11,75	0,29
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,35791161	0,13	0,05
TOTAL MATERIAL:						0,34
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01111769	9,81	0,11
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06807148	11,47	0,78
92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97523602	5,01	4,89
TOTAL SERVIÇO:						5,78
VALOR SEM ENCARGOS:						6,12
VALOR ENCARGOS (88,68%):						0,46
VALOR COM ENCARGOS:						6,58
VALOR BDI (26,64%):						1,75
VALOR COM BDI:						8,33



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

4.2.4. 92775 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREJA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,16027867	0,15
TOTAL MATERIAL:					0,15
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,97502409	5,78
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21889291	2,51
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03578339	0,35
TOTAL SERVIÇO:					8,64
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1.25 MM (0.01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02437560	0,29
TOTAL MATERIAL:					0,29
VALOR SEM ENCARGOS:					9,08
VALOR ENCARGOS (88,68%):					1,89
VALOR COM ENCARGOS:					10,97
VALOR BDI (26,64%):					2,92
VALOR COM BDI:					13,89

4.2.5. 92720 - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 (M3)

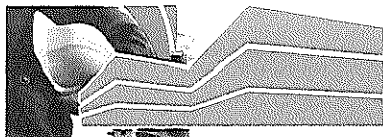
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,07753839	281,68
TOTAL MATERIAL:					281,68
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19440629	2,23
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19440629	2,24
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,16448392	10,74
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06643030	0,07
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,12797600	0,04
TOTAL SERVIÇO:					15,32
VALOR SEM ENCARGOS:					297,00
VALOR ENCARGOS (88,68%):					6,68
VALOR COM ENCARGOS:					303,68
VALOR BDI (26,64%):					80,90
VALOR COM BDI:					384,58

4.2.6. 74202/001 - LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M², VÃOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP. C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000039	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHÃO	SINAPI	KG	0,45980941	2,12

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE

Ecóprint



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



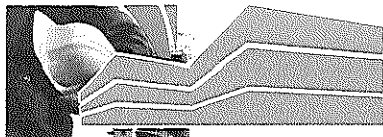
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00003736	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VÃO ATÉ 4,00 M (SEM COLOCAÇÃO)	SINAPI	M2	0,97624079	26,00	25,38
00004491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NÃO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	0,28310983	7,65	2,17
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02928723	10,75	0,31
00006189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NÃO APARELHADA	SINAPI	M	0,16596093	8,07	1,34
TOTAL MATERIAL:						31,32
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15619853	9,82	1,53
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15619853	11,47	1,79
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34168428	11,52	3,94
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35144669	9,22	3,24
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	0,03221594	15,67	0,50
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,03221594	230,85	7,44
TOTAL SERVIÇO:						18,44
VALOR SEM ENCARGOS:						49,76
VALOR ENCARGOS (88,68%):						5,58
VALOR COM ENCARGOS:						55,34
VALOR BDI (26,64%):						14,74
VALOR COM BDI:						70,08

5.1. 87477 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA. FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,40990305	1,39	0,57
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00487980	43,29	0,21
00037592	BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO COM FURAS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	SINAPI	UN	13,02906124	1,10	14,33
TOTAL MATERIAL:						15,11
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,01014998	302,50	3,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46846063	11,52	5,40
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23423032	9,22	2,16
TOTAL SERVIÇO:						10,63
VALOR SEM ENCARGOS:						25,74
VALOR ENCARGOS (88,68%):						3,85
VALOR COM ENCARGOS:						29,59
VALOR BDI (26,64%):						7,88
VALOR COM BDI:						37,47





CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA I (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

5.2. 93202 - FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016 (M)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258	TIJOLO CERÂMICO MACIÇO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	10.93583952	0,28	3,06
TOTAL MATERIAL:						3,06
SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0.00507735	285,13	1,45
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.51652314	11,52	5,95
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.10349991	9,22	0,95
TOTAL SERVIÇO:						8,35
VALOR SEM ENCARGOS:						11,41
VALOR ENCARGOS (88.68%):						3,52
VALOR COM ENCARGOS:						14,93
VALOR BDI (26.64%):						3,98
VALOR COM BDI:						18,91

5.3. 93183 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0.00683130	6,05	0,04
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	5.85540465	0,13	0,76
TOTAL MATERIAL:						0,80
SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0.00185421	285,13	0,53
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.06636125	11,52	0,76
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.09173467	9,22	0,85
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	SINAPI	M2	0.21177047	43,40	9,19
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0.77096162	6,36	4,90
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0.02342162	230,85	5,41
TOTAL SERVIÇO:						21,64
VALOR SEM ENCARGOS:						22,44
VALOR ENCARGOS (88.68%):						1,93
VALOR COM ENCARGOS:						24,37
VALOR BDI (26.64%):						6,49
VALOR COM BDI:						30,86

5.4. C4070 - DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

MÃO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2.34476889	7,20	16,88

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

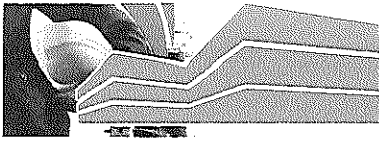
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,68957778	4,88	22,89
TOTAL MAO DE OBRA:						39,77
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00390798	50,00	0,20
10799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,68389676	2,81	1,92
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,56319259	0,50	0,78
11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,27009398	2,70	3,43
17895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA B=2cm	SEINFRA	M2	0,97699537	286,67	280,08
TOTAL MATERIAL:						286,41
VALOR SEM ENCARGOS:						326,18
VALOR ENCARGOS (87.01%):						34,60
VALOR COM ENCARGOS:						360,78
VALOR BDI (26.64%):						96,11
VALOR COM BDI:						456,89

6.1.1. 91314 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90817	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - SOMENTE INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	SINAPI	UN	0,97702071	44,04	43,03
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	0,97702071	362,62	354,29
91288	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	SINAPI	UN	0,97702071	113,34	110,74
91302	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,95404142	19,62	38,34
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	0,97702071	53,56	52,33
TOTAL SERVIÇO:					598,73	
VALOR SEM ENCARGOS:					598,73	
VALOR ENCARGOS (88.68%):					62,84	
VALOR COM ENCARGOS:					661,57	
VALOR BDI (26.64%):					176,24	
VALOR COM BDI:					837,81	

6.1.2. 91314 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90817	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - SOMENTE INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	SINAPI	UN	0,97702071	44,04	43,03
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	0,97702071	362,62	354,29



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

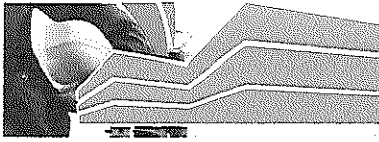
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
91288	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	SINAPI	UN	0,97702071	113,34	110,74
91302	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,95404142	19,62	38,34
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	0,97702071	53,56	52,33
TOTAL SERVIÇO:						598,73
VALOR SEM ENCARGOS:						598,73
VALOR ENCARGOS (88,68%):						62,84
VALOR COM ENCARGOS:						661,57
VALOR BDI (26,64%):						176,24
VALOR COM BDI:						837,81

6.1.3. 91314 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90817	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - SOMENTE INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	SINAPI	UN	0,97702071	44,04	43,03
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	0,97702071	362,62	354,29
91288	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	SINAPI	UN	0,97702071	113,34	110,74
91302	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,95404142	19,62	38,34
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	0,97702071	53,56	52,33
TOTAL SERVIÇO:					598,73	
VALOR SEM ENCARGOS:					598,73	
VALOR ENCARGOS (88,68%):					62,84	
VALOR COM ENCARGOS:					661,57	
VALOR BDI (26,64%):					176,24	
VALOR COM BDI:					837,81	

6.1.4. 91334 - KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90802	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	SINAPI	UN	0,97701150	146,91	143,53
90817	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - SOMENTE INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	SINAPI	UN	0,97701150	44,04	43,03



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



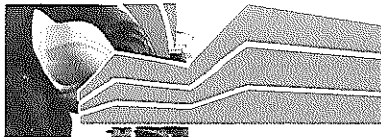
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
90828	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,95402300	23,62	46,15
91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	0,97701150	586,42	572,94
TOTAL SERVIÇO:						805,65
VALOR SEM ENCARGOS:						805,65
VALOR ENCARGOS (88,68%):						55,40
VALOR COM ENCARGOS:						861,05
VALOR BDI (26,64%):						229,38
VALOR COM BDI:						1.090,43

6.1.5. 91334 - KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)						
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90802	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	SINAPI	UN	0,83144411	146,91	122,15
90817	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - SOMENTE INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	SINAPI	UN	0,83144411	44,04	36,62
90828	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,66288822	23,62	39,28
91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	0,83144411	586,42	487,58
TOTAL SERVIÇO:						685,63
VALOR SEM ENCARGOS:						685,63
VALOR ENCARGOS (88,68%):						47,13
VALOR COM ENCARGOS:						732,76
VALOR BDI (26,64%):						195,21
VALOR COM BDI:						927,97

6.1.6. 91009 - PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)						
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002432	DOBRADIÇA 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	2,93096081	36,86	108,04
00005030	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NÚCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	SINAPI	UN	0,97698694	217,72	212,71
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,34434138	0,04	0,77
TOTAL MATERIAL:						321,52
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25249725	11,39	14,27
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62624863	9,22	5,72
TOTAL SERVIÇO:						20,04
VALOR SEM ENCARGOS:						341,56
VALOR ENCARGOS (88,68%):						9,53

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	
VALOR COM ENCARGOS:	351,09
VALOR BDI (26.64%):	93,53
VALOR COM BDI:	444,62

6.1.7. 91011 - PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432 DOBRADIÇA 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	2,93095086	36,86	108,03
00004992 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NÚCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	SINAPI	UN	0,97698362	255,45	249,57
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,34427570	0,04	0,77
TOTAL MATERIAL:					358,37

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,51041667	11,39	17,20
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75520834	9,22	6,96
TOTAL SERVIÇO:					24,16
VALOR SEM ENCARGOS:					382,53
VALOR ENCARGOS (88.68%):					11,51
VALOR COM ENCARGOS:					394,04
VALOR BDI (26.64%):					104,97
VALOR COM BDI:					499,01

6.2.1. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

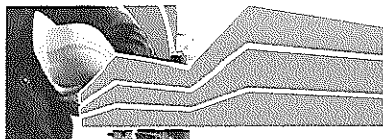
MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,97700137	7,20	7,03
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24425034	7,20	1,76
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,34195048	4,89	1,67
TOTAL MAO DE OBRA:					10,46

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00048850	50,00	0,02
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,14655020	0,50	0,07
11646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	0,97700137	176,00	171,95
TOTAL MATERIAL:					172,04
VALOR SEM ENCARGOS:					182,50
VALOR ENCARGOS (87.01%):					9,11
VALOR COM ENCARGOS:					191,61
VALOR BDI (26.64%):					51,04
VALOR COM BDI:					242,65

6.2.2. 74046/002 - TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011457 TARJETA TIPO LIVRE / OCUPADO, CROMADA, PARA PORTA DE BANHEIRO	SINAPI	UN	0,97664947	21,31	20,81
TOTAL MATERIAL:					20,81

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24416237	9,82	2,40



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

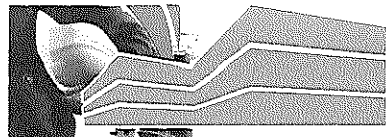
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXIO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24416237	11,39	2,78
TOTAL SERVIÇO:						5,18
VALOR SEM ENCARGOS:						25,99
VALOR ENCARGOS (88.68%):						2,45
VALOR COM ENCARGOS:						28,44
VALOR BDI (26.64%):						7,58
VALOR COM BDI:						36,02

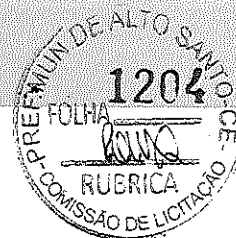
6.3.1. C1968 - PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO (M2)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,46554584	7,20	10,55
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	2,44257639	4,88	11,92
TOTAL MAO DE OBRA:						22,47
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00283339	46,00	0,13
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,14312575	0,50	0,57
11515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	SEINFRA	KG	1,46554584	6,59	9,66
11623	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO POSCO (DIVISORIA)	SEINFRA	KG	2,44257639	41,94	102,44
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR PARA CAIXILHO	SEINFRA	M2	0,97703056	215,00	210,06
TOTAL MATERIAL:						322,86
VALOR SEM ENCARGOS:						345,33
VALOR ENCARGOS (87.01%):						19,56
VALOR COM ENCARGOS:						364,89
VALOR BDI (26.64%):						97,21
VALOR COM BDI:						462,10

6.4.1. 94559 - JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011190	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO. 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	2,71401726	118,90	322,70
TOTAL MATERIAL:						322,70
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,47549067	11,52	51,56
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,23823382	9,22	20,64
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA). PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,02051633	316,15	6,49
TOTAL SERVIÇO:						78,69
VALOR SEM ENCARGOS:						401,39
VALOR ENCARGOS (88.68%):						35,29
VALOR COM ENCARGOS:						436,68
VALOR BDI (26.64%):						116,33
VALOR COM BDI:						553,01

6.4.2. 94562 - JANELA DE AÇO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011199	JANELA DE CORRER, AÇO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM. COM DIVISAO HORIZ. PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO. BANDEIRA COM BASCULA, 4 FLS, 120 X 150 CM (A X L)	SINAPI	UN	0,54299731	656,66	356,56
TOTAL MATERIAL:						356,56
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

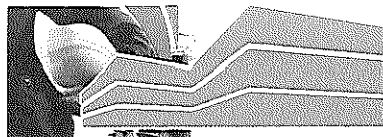
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05065017	11,52	23,62
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02483661	9,22	9,45
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA). PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00781572	316,15	2,47
TOTAL SERVIÇO:						35,54
VALOR SEM ENCARGOS:						392,10
VALOR ENCARGOS (88,68%):						16,13
VALOR COM ENCARGOS:						408,23
VALOR BDI (26,64%):						108,75
VALOR COM BDI:						516,98

6.4.3. 94559 - JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011190	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	2,71401726	118,90	322,70
TOTAL MATERIAL:						322,70
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,47549067	11,52	51,56
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,23823382	9,22	20,64
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA). PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,02051633	316,15	6,49
TOTAL SERVIÇO:						78,69
VALOR SEM ENCARGOS:						401,39
VALOR ENCARGOS (88,68%):						35,29
VALOR COM ENCARGOS:						436,68
VALOR BDI (26,64%):						116,33
VALOR COM BDI:						553,01

6.4.4. 94562 - JANELA DE AÇO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011199	JANELA DE CORRER, AÇO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM. COM DIVISÃO HORIZ. PINT ANTICORROSIVA. SEM VIDRO. BANDEIRA COM BASCULA, 4 FLS. 120 X 150 CM (A X L)	SINAPI	UN	0,54299731	656,66	356,56
TOTAL MATERIAL:						356,56
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05065017	11,52	23,62
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02483661	9,22	9,45
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA). PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00781572	316,15	2,47
TOTAL SERVIÇO:						35,54
VALOR SEM ENCARGOS:						392,10
VALOR ENCARGOS (88,68%):						16,13
VALOR COM ENCARGOS:						408,23
VALOR BDI (26,64%):						108,75
VALOR COM BDI:						516,98

6.4.5. 94562 - JANELA DE AÇO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

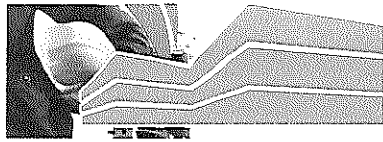
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00011199	JANELA DE CORRER, ACO. BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM. COM DIVISAO HORIZ. PINT ANTICORROSIVA. SEM VIDRO. BANDEIRA COM BASCULA, 4 FLS. 120 X 150 CM (A X L)	SINAPI	UN	0,54299731	656,66	356,56
TOTAL MATERIAL:						356,56
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05065017	11,52	23,62
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02483661	9,22	9,45
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA). PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00781572	316,15	2,47
TOTAL SERVIÇO:						35,54
VALOR SEM ENCARGOS:						392,10
VALOR ENCARGOS (88.68%):						16,13
VALOR COM ENCARGOS:						408,23
VALOR BDI (26.64%):						108,75
VALOR COM BDI:						516,98

6.4.6. 94559 - JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011190	JANELA BASCULANTE, ACO. COM BATENTE/REQUADRO. 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	2,71401726	118,90	322,70
TOTAL MATERIAL:						322,70
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,47549067	11,52	51,56
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,23823382	9,22	20,64
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA). PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,02051633	316,15	6,49
TOTAL SERVIÇO:						78,69
VALOR SEM ENCARGOS:						401,39
VALOR ENCARGOS (88.68%):						35,29
VALOR COM ENCARGOS:						436,68
VALOR BDI (26.64%):						116,33
VALOR COM BDI:						553,01

6.4.7. 94559 - JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011190	JANELA BASCULANTE, ACO. COM BATENTE/REQUADRO. 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	2,71401726	118,90	322,70
TOTAL MATERIAL:						322,70
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,47549067	11,52	51,56
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,23823382	9,22	20,64
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA). PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,02051633	316,15	6,49
TOTAL SERVIÇO:						78,69
VALOR SEM ENCARGOS:						401,39
VALOR ENCARGOS (88.68%):						35,29
VALOR COM ENCARGOS:						436,68
VALOR BDI (26.64%):						116,33
VALOR COM BDI:						553,01

6.4.8. 94559 - JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)						



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

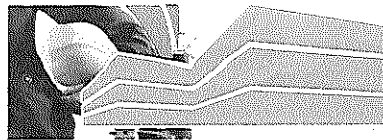
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011190	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	2,71401726	118,90	322,70
TOTAL MATERIAL:					322,70	
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,47549067	11,52	51,56
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,23823382	9,22	20,64
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,02051633	316,15	6,49
TOTAL SERVIÇO:					78,69	
VALOR SEM ENCARGOS:					401,39	
VALOR ENCARGOS (88,68%):					35,29	
VALOR COM ENCARGOS:					436,68	
VALOR BDI (26,64%):					116,33	
VALOR COM BDI:					553,01	

6.4.9. 94562 - JANELA DE AÇO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)

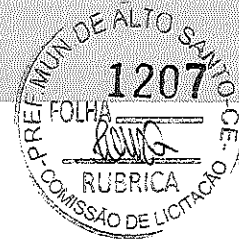
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011199	JANELA DE CORRER, AÇO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM DIVISÃO HORIZ. PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO, BANDEIRA COM BASCULA, 4 FLS, 120 X 150 CM (A X L)	SINAPI	UN	0,54299731	656,66	356,56
TOTAL MATERIAL:					356,56	
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05065017	11,52	23,62
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02483661	9,22	9,45
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00781572	316,15	2,47
TOTAL SERVIÇO:					35,54	
VALOR SEM ENCARGOS:					392,10	
VALOR ENCARGOS (88,68%):					16,13	
VALOR COM ENCARGOS:					408,23	
VALOR BDI (26,64%):					108,75	
VALOR COM BDI:					516,98	

6.4.10. 85010 - CAIXILHO FIXO, DE ALUMÍNIO, PARA VIDRO (M2)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000599	JANELA FIXA EM ALUMÍNIO, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR	SINAPI	M2	0,97697257	268,83	262,64
TOTAL MATERIAL:					262,64	
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29309177	11,52	3,38
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78157805	11,10	8,68
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,17236709	9,22	10,81
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00586183	312,21	1,83
TOTAL SERVIÇO:					24,70	
VALOR SEM ENCARGOS:					287,34	
VALOR ENCARGOS (88,68%):					10,61	



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

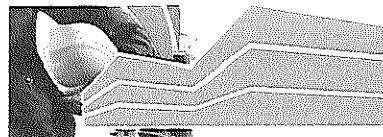
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	
VALOR COM ENCARGOS:	297,95
VALOR BDI (26.64%):	79,37
VALOR COM BDI:	377,32

6.5.1. 72118 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO (M2)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010498	MASSA PARA VIDRO	SINAPI	KG	1,46543597	8,05
00010505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM. SEM COLOCAÇÃO	SINAPI	M2	0,97695732	174,57
TOTAL MATERIAL:					182,35
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48847866	9,22
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48847866	10,57
TOTAL SERVIÇO:					9,66
VALOR SEM ENCARGOS:					192,01
VALOR ENCARGOS (88.68%):					4,29
VALOR COM ENCARGOS:					196,30
VALOR BDI (26.64%):					52,29
VALOR COM BDI:					248,59

6.5.2. 72118 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO (M2)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010498	MASSA PARA VIDRO	SINAPI	KG	1,46543597	8,05
00010505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM. SEM COLOCAÇÃO	SINAPI	M2	0,97695732	174,57
TOTAL MATERIAL:					182,35
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48847866	9,22
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48847866	10,57
TOTAL SERVIÇO:					9,66
VALOR SEM ENCARGOS:					192,01
VALOR ENCARGOS (88.68%):					4,29
VALOR COM ENCARGOS:					196,30
VALOR BDI (26.64%):					52,29
VALOR COM BDI:					248,59

6.5.3. 85005 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	UN	3,90802560	2,87
00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	0,97700640	363,11
TOTAL MATERIAL:					365,98
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39080256	9,22
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,95401280	10,57
TOTAL SERVIÇO:					24,25
VALOR SEM ENCARGOS:					390,23
VALOR ENCARGOS (88.68%):					11,22
VALOR COM ENCARGOS:					401,45
VALOR BDI (26.64%):					106,95
VALOR COM BDI:					508,40



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

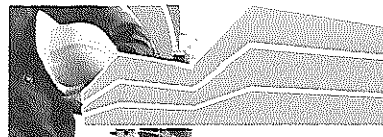
PROCESSO N° 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS N° 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
7.1. 92550 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	SINAPI	UN	3,90800752	8,15	31,85
00004400	CAIBRO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	5,86201128	11,73	68,76
00004415	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5 X 5 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	3,90800752	4,10	16,02
00004425	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	9,77001850	18,00	175,86
00004472	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *6 X 16* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	8,79301692	24,50	215,43
00006193	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NÃO APARELHADA	SINAPI	M	2,93100564	5,38	15,77
00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	SINAPI	UN	0,97700188	19,80	19,34
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	2,34480451	10,92	25,61
00040623	CHAPA PARA EMENDA DE VIGA, EM ACO GROSSO, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM, 4 FUROS, LARGURA 45 MM, COMPRIMENTO 500 MM	SINAPI	PAR	0,97700188	32,96	32,20
TOTAL MATERIAL:					600,84	
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,22357912	9,82	41,48
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	18,30413022	11,47	209,95
92261	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPÓIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,97700188	323,56	316,12
TOTAL SERVIÇO:					567,55	
VALOR SEM ENCARGOS:					1.168,39	
VALOR ENCARGOS (88,68%):					178,34	
VALOR COM ENCARGOS:					1.346,73	
VALOR BDI (26,64%):					358,77	
VALOR COM BDI:					1.705,50	
7.2. 92549 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004400	CAIBRO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	5,86201607	11,73	68,76
00004415	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5 X 5 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	3,41950938	4,10	14,02
00004425	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	15,63204286	18,00	281,38



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

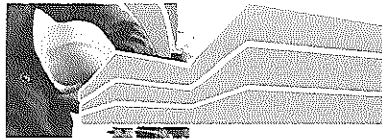
PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

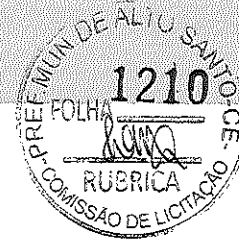
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA I (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00006193	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NÃO APARELHADA	SINAPI	M	2.93100804	5,38	15,77
00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM. SECAO "U". PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	SINAPI	UN	0,97700268	19,80	19,34
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	1.88073015	10,92	20,54
					TOTAL MATERIAL:	419,81
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,22358258	9,82	41,48
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	18,30414519	11,47	209,95
92260	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M. INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,97700268	296,94	290,11
					TOTAL SERVIÇO:	541,54
					VALOR SEM ENCARGOS:	961,35
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	165,49
					VALOR COM ENCARGOS:	1.126,84
					VALOR BDI (26,64%):	300,19
					VALOR COM BDI:	1.427,03

7.3. 92548 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004400	CAIBRO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	3,41942595	11,73	40,11
00004425	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	13,67770376	18,00	246,20
00006193	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NÃO APARELHADA	SINAPI	M	2,93093652	5,38	15,77
00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM. SECAO "U". PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	SINAPI	UN	0,97697884	19,80	19,34
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	1,34334591	10,92	14,67
					TOTAL MATERIAL:	336,09
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53428311	9,82	24,89
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,98221914	11,47	125,97
92260	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M. INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,97697884	296,94	290,10
					TOTAL SERVIÇO:	440,96
					VALOR SEM ENCARGOS:	777,05
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	115,80
					VALOR COM ENCARGOS:	892,85
					VALOR BDI (26,64%):	237,86
					VALOR COM BDI:	1.130,71



CONSTRUTORA EXITO

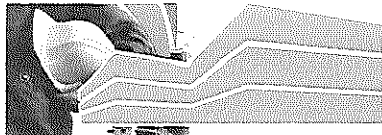


À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA I (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
7.4. 92546 - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 4 M. PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004400	CAIBRO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	2,44246153	11,73	28,65
00004425	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	9,28135380	18,00	167,06
00006193	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NÃO APARELHADA	SINAPI	M	2,93095383	5,38	15,77
00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	SINAPI	UN	0,97698461	19,80	19,34
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	1,07468307	10,92	11,74
TOTAL MATERIAL:					242,56	
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53429808	9,82	24,89
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,98228400	11,47	125,97
92259	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,97698461	269,50	263,30
TOTAL SERVIÇO:					414,16	
VALOR SEM ENCARGOS:					656,72	
VALOR ENCARGOS (88,68%):					102,52	
VALOR COM ENCARGOS:					759,24	
VALOR BDI (26,64%):					202,26	
VALOR COM BDI:					961,50	

7.5. 92540 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015 (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004408	RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA *1,5 X 5* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	3,09737966	2,05	6,35
00004425	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	0,61986640	18,00	11,16
00004430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,84788519	9,29	17,17
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,06833173	12,11	0,83
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,04880838	10,92	0,53
00040568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,02928503	11,01	0,32
TOTAL MATERIAL:					36,36	
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45977492	9,82	4,51
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62572840	11,47	7,18



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

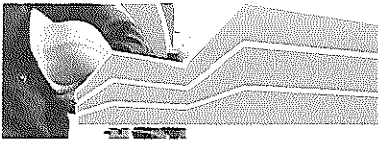
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,04060858	10,79	0,44
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05632487	10,18	0,57
TOTAL SERVIÇO:						12,70
VALOR SEM ENCARGOS:						49,06
VALOR ENCARGOS (88.68%):						6,08
VALOR COM ENCARGOS:						55,14
VALOR BDI (26.64%):						14,69
VALOR COM BDI:						69,83

7.6. 40905 - VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS (M2)						
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,97596296	0,36	0,35
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,04567507	12,40	0,57
00010475	VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE PARA MADEIRA TIPO COPAL, USO INTERNO	SINAPI	L	0,26350999	22,05	5,81
TOTAL MATERIAL:						6,73
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39038519	11,49	4,49
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29278889	9,22	2,70
TOTAL SERVIÇO:						7,19
VALOR SEM ENCARGOS:						13,92
VALOR ENCARGOS (88.68%):						3,37
VALOR COM ENCARGOS:						17,29
VALOR BDI (26.64%):						4,61
VALOR COM BDI:						21,90

7.7. 94441 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (M2)						
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007183	TELHA CERAMICA TIPO FRANCESA, COMPRIMENTO DE *40* CM. RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	SINAPI	UN	17,32700845	0,83	14,38
TOTAL MATERIAL:						14,38
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31727296	9,22	2,93
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14936234	10,56	1,58
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,02342939	10,79	0,25
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,03250828	10,18	0,33
TOTAL SERVIÇO:						5,09
VALOR SEM ENCARGOS:						19,47
VALOR ENCARGOS (88.68%):						2,22
VALOR COM ENCARGOS:						21,69
VALOR BDI (26.64%):						5,78
VALOR COM BDI:						27,47

7.8. 94221 - CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (M)

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBEICE



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1(UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM. RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	SINAPI	UN	2,92734482	1,34	3,92
TOTAL MATERIAL:						3,92
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÊDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,01141665	281,65	3,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20393835	9,22	1,88
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16002818	10,56	1,69
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00614743	10,79	0,07
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00848930	10,18	0,09
TOTAL SERVIÇO:						6,95
VALOR SEM ENCARGOS:						10,87
VALOR ENCARGOS (88.68%):						1,89
VALOR COM ENCARGOS:						12,76
VALOR BDI (26.64%):						3,40
VALOR COM BDI:						16,16

8.1. 74106/001 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMÃOS. (M2)						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,39000570	6,39	2,49
TOTAL MATERIAL:						2,49
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39000570	9,22	3,60
TOTAL SERVIÇO:						3,60
VALOR SEM ENCARGOS:						6,09
VALOR ENCARGOS (88.68%):						1,48
VALOR COM ENCARGOS:						7,57
VALOR BDI (26.64%):						2,02
VALOR COM BDI:						9,59

9.1. 87879 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)						
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00408940	285,21	1,17
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06815656	11,52	0,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00681566	9,22	0,06
TOTAL SERVIÇO:						2,02
VALOR SEM ENCARGOS:						2,02
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,50
VALOR COM ENCARGOS:						2,52
VALOR BDI (26.64%):						0,67
VALOR COM BDI:						3,19

9.2. 87882 - CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLA PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)						
---	--	--	--	--	--	--



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE, COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAXIO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87325	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00145335	1727,44	2,51
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03681825	11,52	0,42
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00368183	9,22	0,03
TOTAL SERVIÇO:						2,96
VALOR SEM ENCARGOS:						2,96
VALOR ENCARGOS (88,68%):						0,27
VALOR COM ENCARGOS:						3,23
VALOR BDI (26,64%):						0,86
VALOR COM BDI:						4,09

9.3. 87531 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,03670421	302,50	11,10
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41975555	11,52	4,84
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15423576	9,22	1,42
TOTAL SERVIÇO:						17,36
VALOR SEM ENCARGOS:						17,36
VALOR ENCARGOS (88,68%):						3,85
VALOR COM ENCARGOS:						21,21
VALOR BDI (26,64%):						5,65
VALOR COM BDI:						26,86

9.4. 90409 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015 (M2)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,02079495	353,30	7,35
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64435034	11,52	7,42
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23723808	9,22	2,19
TOTAL SERVIÇO:						16,96
VALOR SEM ENCARGOS:						16,96
VALOR ENCARGOS (88,68%):						5,56
VALOR COM ENCARGOS:						22,52
VALOR BDI (26,64%):						6,00
VALOR COM BDI:						28,52

9.5. 87275 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA. PEI MENOR OU IGUAL A 3. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06444530	29,90	31,83
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	5,99604970	0,50	3,00



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PROCESSO Nº 08.01-001/2018
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - P.MAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00034357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	SINAPI	KG	0,21484218	3,18	0,68
TOTAL MATERIAL:						35,51
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88866535	10,87	9,66
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44921545	9,22	4,14
TOTAL SERVIÇO:						13,80
VALOR SEM ENCARGOS:						49,31
VALOR ENCARGOS (88.68%):						6,39
VALOR COM ENCARGOS:						55,70
VALOR BDI (26.64%):						14,84
VALOR COM BDI:						70,54

9.6. 87267 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

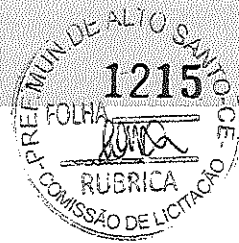
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000536	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,03523416	29,90	30,95
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,74645096	0,50	2,37
00034357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	SINAPI	KG	0,41018712	3,18	1,30
TOTAL MATERIAL:						34,62
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68364520	10,87	7,43
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36135532	9,22	3,33
TOTAL SERVIÇO:						10,76
VALOR SEM ENCARGOS:						45,38
VALOR ENCARGOS (88.68%):						4,99
VALOR COM ENCARGOS:						50,37
VALOR BDI (26.64%):						13,42
VALOR COM BDI:						63,79

10.1.1. 87690 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014 (M2)

SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,05926719	303,64	18,00
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34173833	11,52	3,94
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17086917	9,22	1,58
TOTAL SERVIÇO:						23,52
VALOR SEM ENCARGOS:						23,52
VALOR ENCARGOS (88.68%):						4,02
VALOR COM ENCARGOS:						27,54
VALOR BDI (26.64%):						7,34
VALOR COM BDI:						34,88

10.1.2. 73991/003 - PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM ACABAMENTO LISO ESPESSURA 3CM PREPARO MECÂNICO ARGAMASSA INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE (M2)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007325	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO	SINAPI	KG	0,55441383	5,07	2,81
TOTAL MATERIAL:						2,81



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

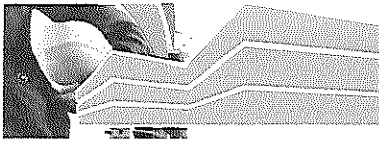
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97676856	11,52	11,25
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97676856	9,22	9,01
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,02930306	272,28	7,98
					TOTAL SERVIÇO:	28,24
					VALOR SEM ENCARGOS:	31,05
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	9,88
					VALOR COM ENCARGOS:	40,93
					VALOR BDI (26.64%):	10,90
					VALOR COM BDI:	51,83

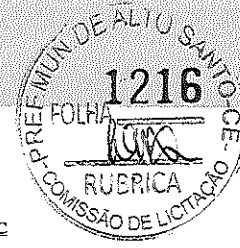
10.1.3. 87251 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,03517181	28,90	29,92
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	5,99618392	0,50	3,00
00034357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	SINAPI	KG	0,18554967	3,18	0,59
					TOTAL MATERIAL:	33,51
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25391007	10,87	2,76
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14648658	9,22	1,35
					TOTAL SERVIÇO:	4,11
					VALOR SEM ENCARGOS:	37,62
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	1,89
					VALOR COM ENCARGOS:	39,51
					VALOR BDI (26.64%):	10,53
					VALOR COM BDI:	50,04

10.1.4. 87251 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,03517181	28,90	29,92
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	5,99618392	0,50	3,00
00034357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	SINAPI	KG	0,18554967	3,18	0,59
					TOTAL MATERIAL:	33,51
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25391007	10,87	2,76
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14648658	9,22	1,35
					TOTAL SERVIÇO:	4,11
					VALOR SEM ENCARGOS:	37,62
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	1,89
					VALOR COM ENCARGOS:	39,51
					VALOR BDI (26.64%):	10,53
					VALOR COM BDI:	50,04

10.1.5. C4623 - PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)						
---	--	--	--	--	--	--



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

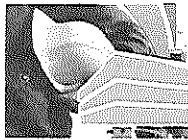
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
MÃO OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,48852916	7,20	3,52
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,59600557	4,88	2,91
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,43
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18621	COLA VINIL PARA PVC	SEINFRA	KG	0,11724699	30,67	3,60
18622	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EMBORRACHADO COR PRETO	SEINFRA	M2	1,07476415	87,30	93,83
					TOTAL MATERIAL:	97,43
					VALOR SEM ENCARGOS:	103,86
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	5,58
					VALOR COM ENCARGOS:	109,44
					VALOR BDI (26.64%):	29,15
					VALOR COM BDI:	138,59

10.1.6. C4623 - PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,48852916	7,20	3,52
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,59600557	4,88	2,91
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,43
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18621	COLA VINIL PARA PVC	SEINFRA	KG	0,11724699	30,67	3,60
18622	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EMBORRACHADO COR PRETO	SEINFRA	M2	1,07476415	87,30	93,83
					TOTAL MATERIAL:	97,43
					VALOR SEM ENCARGOS:	103,86
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	5,58
					VALOR COM ENCARGOS:	109,44
					VALOR BDI (26.64%):	29,15
					VALOR COM BDI:	138,59

10.1.7. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48851961	7,20	3,52
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,24425981	4,88	1,19
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,71
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	0,97703922	59,10	57,74
					TOTAL MATERIAL:	57,74
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00366390	421,94	1,55
					TOTAL SERVIÇO:	1,55
					VALOR SEM ENCARGOS:	64,00
					VALOR ENCARGOS (87.01%):	4,25
					VALOR COM ENCARGOS:	68,25
					VALOR BDI (26.64%):	18,18
					VALOR COM BDI:	86,43

10.2.1. 94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,10117290	1,00	1,10
00004517	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2.5 X 7.0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,43929770	1,49	0,65

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO N° 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS N° 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,09570608	17,35	19,01
TOTAL MATERIAL:						20,76
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13217980	11,47	1,52
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21642733	11,52	2,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34850951	9,22	3,21
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,07106860	235,77	16,76
TOTAL SERVIÇO:						23,98
VALOR SEM ENCARGOS:						44,74
VALOR ENCARGOS (88.68%):						4,57
VALOR COM ENCARGOS:						49,31
VALOR BDI (26.64%):						13,14
VALOR COM BDI:						62,45

10.2.2. 94963 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,81663493	38,00	31,03
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	266,73484864	0,44	117,36
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,56558807	40,96	23,17
TOTAL MATERIAL:						171,56
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,27602797	9,22	20,98
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,43594898	9,66	13,87
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	0,74239539	0,98	0,73
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	0,69355359	0,23	0,16
TOTAL SERVIÇO:						35,74
VALOR SEM ENCARGOS:						207,30
VALOR ENCARGOS (88.68%):						15,36
VALOR COM ENCARGOS:						222,66
VALOR BDI (26.64%):						59,32
VALOR COM BDI:						281,98

10.2.3. 94265 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 14 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00682853	38,00	0,26
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E I, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,04877518	215,64	10,52



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

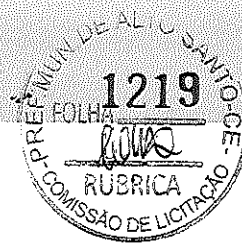
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO ENDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BADIO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						TOTAL MATERIAL:	10,78
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09657485	9,57	0,92	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22826784	11,52	2,63	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45556017	9,22	4,20	
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL, AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00195100	282,16	0,55	
92960	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO, AF_12/2015	SINAPI	CHP	0,01658356	14,94	0,25	
92961	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO, AF_12/2015	SINAPI	CHI	0,08096680	4,39	0,36	
						TOTAL SERVIÇO:	8,91
						VALOR SEM ENCARGOS:	19,69
						VALOR ENCARGOS (88,68%):	3,52
						VALOR COM ENCARGOS:	23,21
						VALOR BDI (26,64%):	6,18
						VALOR COM BDI:	29,39

10.2.4. 6514 - FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA N. 4 (M3)						TOTAL MATERIAL:	45,83
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00004723	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,02576296	44,68	45,83	
						TOTAL MATERIAL:	45,83
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,95383422	9,22	18,01	
						TOTAL SERVIÇO:	18,01
						VALOR SEM ENCARGOS:	63,84
						VALOR ENCARGOS (88,68%):	7,43
						VALOR COM ENCARGOS:	71,27
						VALOR BDI (26,64%):	18,99
						VALOR COM BDI:	90,26

11.1. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)						TOTAL MÃO DE OBRA:	3,20
MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19553556	5,60	1,09	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29330334	7,20	2,11	
						TOTAL MÃO DE OBRA:	3,20
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,39107111	0,55	0,22	
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,68437445	5,26	3,60	
						TOTAL MATERIAL:	3,82
						VALOR SEM ENCARGOS:	7,02
						VALOR ENCARGOS (87,01%):	2,79
						VALOR COM ENCARGOS:	9,81
						VALOR BDI (26,64%):	2,61
						VALOR COM BDI:	12,42

11.2. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)						TOTAL MÃO DE OBRA:	3,20
MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19553556	5,60	1,09	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29330334	7,20	2,11	
						TOTAL MÃO DE OBRA:	3,20



  PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISS O PERMANENTE DE LICITA O

PROCESSO N  08.01-001/2018

TOMADA DE PRECOS N  2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

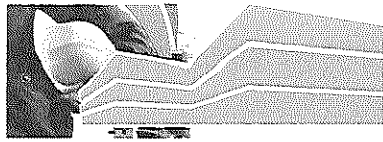
OBJETO: CONTRATA O DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUCAO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PRECO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUCAO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRAO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICIPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSI�O DE PRECOS					
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,39107111	0,22
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,68437445	3,60
TOTAL MATERIAL:					3,82
VALOR SEM ENCARGOS:					7,02
VALOR ENCARGOS (87.01%):					2,79
VALOR COM ENCARGOS:					9,81
VALOR BDI (26.64%):					2,61
VALOR COM BDI:					12,42

11.3. 88489 - APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAO. AF_06/2014 (M2)					
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,32194564	5,77
TOTAL MATERIAL:					5,77
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18243585	2,10
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06731591	0,62
TOTAL SERVIÇO:					2,72
VALOR SEM ENCARGOS:					8,49
VALOR ENCARGOS (88.68%):					1,31
VALOR COM ENCARGOS:					9,80
VALOR BDI (26.64%):					2,61
VALOR COM BDI:					12,41

11.4. 88486 - APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM TETO, DUAS DEMAO. AF_06/2014 (M2)					
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
00007345	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	SINAPI	L	0,32187164	4,99
TOTAL MATERIAL:					4,99
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16581267	1,91
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06047285	0,56
TOTAL SERVIÇO:					2,47
VALOR SEM ENCARGOS:					7,46
VALOR ENCARGOS (88.68%):					1,18
VALOR COM ENCARGOS:					8,64
VALOR BDI (26.64%):					2,30
VALOR COM BDI:					10,94

11.5. 74065/001 - PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO (M2)					
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,39016249	0,14
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,03901625	0,48
00006086	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	GL	0,05462275	2,26
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,15606499	3,51
TOTAL MATERIAL:					6,39
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39016249	4,48
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34139217	3,15
TOTAL SERVIÇO:					7,63



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

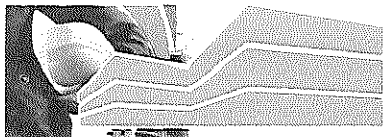
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	
VALOR SEM ENCARGOS:	14,02
VALOR ENCARGOS (88.68%):	3,57
VALOR COM ENCARGOS:	17,59
VALOR BDI (26.64%):	4,69
VALOR COM BDI:	22,28

11.6. 73924/002 - PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA (M2)						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO. NUMERO 150	SINAPI	UN	0,58578529	1,54	0,90
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,06834162	12,40	0,85
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,15620941	20,45	3,19
TOTAL MATERIAL:						4,94
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48815442	11,49	5,61
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48815442	9,22	4,50
TOTAL SERVIÇO:						10,11
VALOR SEM ENCARGOS:						15,05
VALOR ENCARGOS (88.68%):						4,69
VALOR COM ENCARGOS:						19,74
VALOR BDI (26.64%):						5,26
VALOR COM BDI:						25,00

11.7. 74065/001 - PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO (M2)						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA. NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,39016249	0,36	0,14
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,03901625	12,40	0,48
00006086	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	GL	0,05462275	41,41	2,26
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,15606499	22,51	3,51
TOTAL MATERIAL:						6,39
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39016249	11,49	4,48
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34139217	9,22	3,15
TOTAL SERVIÇO:						7,63
VALOR SEM ENCARGOS:						14,02
VALOR ENCARGOS (88.68%):						3,57
VALOR COM ENCARGOS:						17,59
VALOR BDI (26.64%):						4,69
VALOR COM BDI:						22,28

12.1. 89401 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009867	TUBO PVC. SOLDAVEL. DN 20 MM. AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,03447401	2,15	2,22
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03119997	1,21	0,04
TOTAL MATERIAL:						2,26
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09457491	9,83	0,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09457491	11,51	1,09

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BADIO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TOTAL SERVIÇO:	2,02
VALOR SEM ENCARGOS:	4,28
VALOR ENCARGOS (88,68%):	0,96
VALOR COM ENCARGOS:	5,24
VALOR BDI (26,64%):	1,40
VALOR COM BDI:	6,64

12.2. 89446 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,03152687	2,95
TOTAL MATERIAL:					2,95

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01555554	0,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01555554	0,18

TOTAL SERVIÇO:	0,33
VALOR SEM ENCARGOS:	3,28
VALOR ENCARGOS (88,68%):	0,16
VALOR COM ENCARGOS:	3,44
VALOR BDI (26,64%):	0,92
VALOR COM BDI:	4,36

12.3. 89447 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,03520879	6,34
TOTAL MATERIAL:					6,34

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01951383	0,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01951383	0,22

TOTAL SERVIÇO:	0,41
VALOR SEM ENCARGOS:	6,75
VALOR ENCARGOS (88,68%):	0,20
VALOR COM ENCARGOS:	6,95
VALOR BDI (26,64%):	1,85
VALOR COM BDI:	8,80

12.4. 89448 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009874	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,03404387	9,23
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00779675	0,01
TOTAL MATERIAL:					9,24

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02339025	0,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02339025	0,27

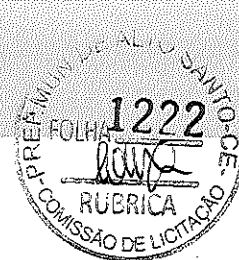
TOTAL SERVIÇO:	0,50
VALOR SEM ENCARGOS:	9,74
VALOR ENCARGOS (88,68%):	0,24

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE

Escóprint



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	
VALOR COM ENCARGOS:	9,98
VALOR BDI (26.64%):	2,66
VALOR COM BDI:	12,64

12.5. 89449 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00009875	TUBO PVC. SOLDÁVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,03583247	11,07	11,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00976280	1,21	0,01
TOTAL MATERIAL:						11,48
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02831211	9,83	0,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02831211	11,51	0,33
TOTAL SERVIÇO:						0,61
VALOR SEM ENCARGOS:						12,09
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,28
VALOR COM ENCARGOS:						12,37
VALOR BDI (26.64%):						3,30
VALOR COM BDI:						15,67

12.6. 89450 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00009873	TUBO PVC. SOLDÁVEL, DN 60 MM. AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,03546563	17,26	17,87
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01073527	1,21	0,01
TOTAL MATERIAL:						17,88
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03318175	9,83	0,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03318175	11,51	0,38
TOTAL SERVIÇO:						0,71
VALOR SEM ENCARGOS:						18,59
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,34
VALOR COM ENCARGOS:						18,93
VALOR BDI (26.64%):						5,04
VALOR COM BDI:						23,97

12.7. 89404 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00583524	35,95	0,21
00003542	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,97253951	0,39	0,38
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00583524	31,22	0,18
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02528602	1,21	0,03
TOTAL MATERIAL:						0,80
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07488554	9,83	0,74

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBEISE



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07488554	11,51	0,86
TOTAL SERVIÇO:						1,60
VALOR SEM ENCARGOS:						2,40
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,76
VALOR COM ENCARGOS:						3,16
VALOR BDI (26.64%):						0,84
VALOR COM BDI:						4,00

12.8. 89481 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0.00675120	35,95	0,24
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS. 25 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0.96445646	0,59	0,57
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0.00771565	31,22	0,24
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	SINAPI	UN	0.01253793	1,21	0,02
TOTAL MATERIAL:						1,07
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.05786739	9,83	0,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.05786739	11,51	0,67
TOTAL SERVIÇO:						1,24
VALOR SEM ENCARGOS:						2,31
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,58
VALOR COM ENCARGOS:						2,89
VALOR BDI (26.64%):						0,77
VALOR COM BDI:						3,66

12.9. 89492 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0.00876829	35,95	0,32
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS. 32 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0.97425412	1,53	1,49
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0.01071679	31,22	0,33
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	SINAPI	UN	0.01656232	1,21	0,02
TOTAL MATERIAL:						2,16
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.07112055	9,83	0,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.07112055	11,51	0,82
TOTAL SERVIÇO:						1,52
VALOR SEM ENCARGOS:						3,68
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,72
VALOR COM ENCARGOS:						4,40
VALOR BDI (26.64%):						1,17
VALOR COM BDI:						5,57

12.10. 89497 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

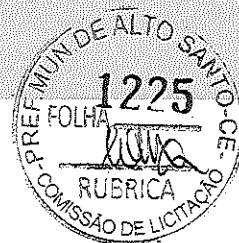
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01170054	35,95	0,42
00003535	JOELHO PVC. SOLDÁVEL. 90 GRAUS. 40 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,97504502	3,73	3,64
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01365063	31,22	0,43
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	SINAPI	UN	0,01950090	1,21	0,02
					TOTAL MATERIAL:	4,51
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08677900	9,83	0,85
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08677900	11,51	1,00
					TOTAL SERVIÇO:	1,85
					VALOR SEM ENCARGOS:	6,36
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	0,88
					VALOR COM ENCARGOS:	7,24
					VALOR BDI (26.64%):	1,93
					VALOR COM BDI:	9,17

12.11. 89505 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,02342522	35,95	0,84
00003539	JOELHO PVC. SOLDÁVEL. 90 GRAUS. 60 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,97605093	18,94	18,49
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02928153	31,22	0,91
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	SINAPI	UN	0,02732942	1,21	0,03
					TOTAL MATERIAL:	20,27
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12493452	9,83	1,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12493452	11,51	1,44
					TOTAL SERVIÇO:	2,67
					VALOR SEM ENCARGOS:	22,94
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	1,27
					VALOR COM ENCARGOS:	24,21
					VALOR BDI (26.64%):	6,45
					VALOR COM BDI:	30,66

12.12. 89619 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01070135	35,95	0,38
00007104	TÊ DE REDUÇÃO. PVC, SOLDÁVEL. 90 GRAUS. 25 MM X 20 MM. PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,97285011	2,34	2,28
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01167420	31,22	0,36
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	SINAPI	UN	0,01945701	1,21	0,02
					TOTAL MATERIAL:	3,04
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

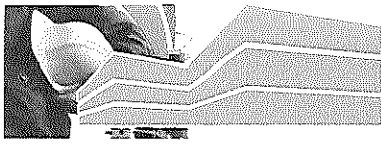
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07782801	9,83	0,77
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07782801	11,51	0,90
TOTAL SERVIÇO:						1,67
VALOR SEM ENCARGOS:						4,71
VALOR ENCARGOS (88,68%):						0,79
VALOR COM ENCARGOS:						5,50
VALOR BDI (26,64%):						1,47
VALOR COM BDI:						6,97

12.13. 89622 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01364593	35,95	0,49
00007136	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,97470916	4,56	4,44
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01657005	31,22	0,52
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02436773	1,21	0,03
TOTAL MATERIAL:						5,48
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09552150	9,83	0,94
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09552150	11,51	1,10
TOTAL SERVIÇO:						2,04
VALOR SEM ENCARGOS:						7,52
VALOR ENCARGOS (88,68%):						0,97
VALOR COM ENCARGOS:						8,49
VALOR BDI (26,64%):						2,26
VALOR COM BDI:						10,75

12.14. 89626 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,02536458	35,95	0,91
00007131	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,97556083	10,77	10,51
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03219351	31,22	1,01
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03512019	1,21	0,04
TOTAL MATERIAL:						12,47
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14048076	9,83	1,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14048076	11,51	1,62
TOTAL SERVIÇO:						3,00
VALOR SEM ENCARGOS:						15,47
VALOR ENCARGOS (88,68%):						1,42
VALOR COM ENCARGOS:						16,89
VALOR BDI (26,64%):						4,50
VALOR COM BDI:						21,39



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FINEDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
12.15. 89627 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,02535685	35,95	0,91
00007129	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,97526322	6,92	6,75
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03218369	31,22	1,00
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03510948	1,21	0,04
TOTAL MATERIAL:						8,70
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14043790	9,83	1,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14043790	11,51	1,62
TOTAL SERVIÇO:						3,00
VALOR SEM ENCARGOS:						11,70
VALOR ENCARGOS (88.68%):						1,43
VALOR COM ENCARGOS:						13,13
VALOR BDI (26.64%):						3,50
VALOR COM BDI:						16,63

12.16. 89630 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,05857750	35,95	2,11
00007132	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	0,97629174	32,11	31,35
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,07615075	31,22	2,38
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05174347	1,21	0,06
TOTAL MATERIAL:						35,90
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20404498	9,83	2,01
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20404498	11,51	2,35
TOTAL SERVIÇO:						4,36
VALOR SEM ENCARGOS:						40,26
VALOR ENCARGOS (88.68%):						2,06
VALOR COM ENCARGOS:						42,32
VALOR BDI (26.64%):						11,27
VALOR COM BDI:						53,59

12.17. 89438 - TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00873572	35,95	0,31
00007138	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	0,97063617	0,71	0,69
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00873572	31,22	0,27

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

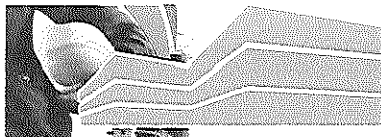
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BALXIO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03785481	1,21	0,05
					TOTAL MATERIAL:	1,32
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09997552	9,83	0,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09997552	11,51	1,15
					TOTAL SERVIÇO:	2,13
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,45
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	1,02
					VALOR COM ENCARGOS:	4,47
					VALOR BDI (26,64%):	1,19
					VALOR COM BDI:	5,66

12.18. 89617 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01068365	35,95	0,38
00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	0,97124034	0,98	0,95
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01165488	31,22	0,36
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01942481	1,21	0,02
					TOTAL MATERIAL:	1,71
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07769923	9,83	0,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07769923	11,51	0,89
					TOTAL SERVIÇO:	1,65
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,36
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	0,81
					VALOR COM ENCARGOS:	4,17
					VALOR BDI (26,64%):	1,11
					VALOR COM BDI:	5,28

12.19. 89623 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01754858	35,95	0,63
00007141	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	0,97492082	6,33	6,17
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02047333	31,22	0,64
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02924762	1,21	0,04
					TOTAL MATERIAL:	7,48
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11601558	9,83	1,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11601558	11,51	1,34
					TOTAL SERVIÇO:	2,48
					VALOR SEM ENCARGOS:	9,96



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	
VALOR ENCARGOS (88.68%):	1,17
VALOR COM ENCARGOS:	11,13
VALOR BDI (26.64%):	2,97
VALOR COM BDI:	14,10

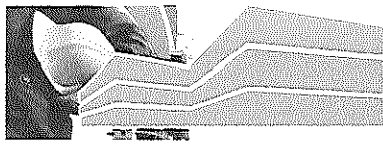
12.20. 89628 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)					
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,03415714	1,23
00007143	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	0,97591827	20,03
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04391632	1,37
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04196449	0,05
TOTAL MATERIAL:					22,68
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16590611	1,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16590611	1,91
TOTAL SERVIÇO:					3,54
VALOR SEM ENCARGOS:					26,22
VALOR ENCARGOS (88.68%):					1,68
VALOR COM ENCARGOS:					27,90
VALOR BDI (26.64%):					7,43
VALOR COM BDI:					35,33

12.21. 94495 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 12, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)					
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00927984	0,08
00006019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO. BITOLA 1" (REF 1509)	SINAPI	UN	0,97682473	42,60
TOTAL MATERIAL:					42,68
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75655075	7,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75655075	8,71
TOTAL SERVIÇO:					16,15
VALOR SEM ENCARGOS:					58,83
VALOR ENCARGOS (88.68%):					7,67
VALOR COM ENCARGOS:					66,50
VALOR BDI (26.64%):					17,72
VALOR COM BDI:					84,22

12.22. 94496 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)					
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01856048	0,15
00006017	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO. BITOLA 1 1/4" (REF 1509)	SINAPI	UN	0,97686759	58,06
TOTAL MATERIAL:					58,21
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-060 - JAGUARIBE/CE

escóprint



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

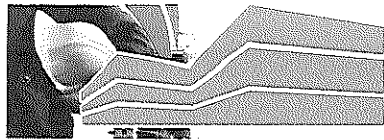
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77074853	9,83	7,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77074853	11,51	8,87
					TOTAL SERVIÇO:	16,45
					VALOR SEM ENCARGOS:	74,66
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	7,82
					VALOR COM ENCARGOS:	82,48
					VALOR BDI (26,64%):	21,97
					VALOR COM BDI:	104,45

12.23. 94497 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01856065	8,29	0,15
00006010	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2" (REF 1509)	SINAPI	UN	0,97687631	75,03	73,30
					TOTAL MATERIAL:	73,45
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77075541	9,83	7,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77075541	11,51	8,87
					TOTAL SERVIÇO:	16,45
					VALOR SEM ENCARGOS:	89,90
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	7,82
					VALOR COM ENCARGOS:	97,72
					VALOR BDI (26,64%):	26,03
					VALOR COM BDI:	123,75

12.24. 94498 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03712096	8,29	0,31
00006028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2" (REF 1509)	SINAPI	UN	0,97686756	104,51	102,09
					TOTAL MATERIAL:	102,40
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79956610	9,83	7,86
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79907766	11,51	9,20
					TOTAL SERVIÇO:	17,06
					VALOR SEM ENCARGOS:	119,46
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	8,11
					VALOR COM ENCARGOS:	127,57
					VALOR BDI (26,64%):	33,98
					VALOR COM BDI:	161,55

12.25. 94499 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03712461	8,29	0,31
00006011	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2" (REF 1509)	SINAPI	UN	0,97696347	216,75	211,76

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO - FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



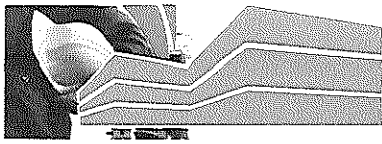
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
				TOTAL MATERIAL:		212,07
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79915612	9,83	7,86
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79915612	11,51	9,20
				TOTAL SERVIÇO:		17,06
				VALOR SEM ENCARGOS:		229,13
				VALOR ENCARGOS (88.68%):		8,10
				VALOR COM ENCARGOS:		237,23
				VALOR BDI (26.64%):		63,20
				VALOR COM BDI:		300,43

12.26. 89985 - REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01269659	8,29	0,11
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	SINAPI	UN	0,97666104	63,57	62,09
				TOTAL MATERIAL:		62,20
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22463204	9,83	2,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39299832	11,51	3,37
				TOTAL SERVIÇO:		5,58
				VALOR SEM ENCARGOS:		67,78
				VALOR ENCARGOS (88.68%):		2,67
				VALOR COM ENCARGOS:		70,45
				VALOR BDI (26.64%):		18,77
				VALOR COM BDI:		89,22

12.27. COMP-598887 - CAIXA D'ÁGUA METÁLICA COMPLETA DE 15MIL L, INCLUSIVE BASE CONFORME PROJETO (UN)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CX	CAIXA D'ÁGUA METÁLICA COMPLETA DE 15MIL L, INCLUSIVE BASE	PRÓPRIA	UN	0,97701511	22500,00	21982,84
				TOTAL GERAL:		21982,84
				VALOR SEM ENCARGOS:		21.982,84
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR COM ENCARGOS:		21.982,84
				VALOR BDI (26.64%):		5.856,23
				VALOR COM BDI:		27.839,07

13.1. 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		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,02437133	2,69	2,76
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,09755917	1,21	0,12
				TOTAL MATERIAL:		2,88
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29267752	9,83	2,88



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



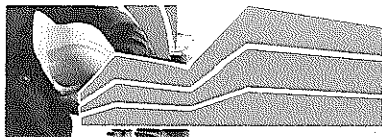
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29267752	11,51	3,37
TOTAL SERVIÇO:						6,25
VALOR SEM ENCARGOS:						9,13
VALOR ENCARGOS (88.68%):						2,96
VALOR COM ENCARGOS:						12,09
VALOR BDI (26.64%):						3,22
VALOR COM BDI:						15,31

13.2. 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		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 550 GR	SINAPI	UN	0,01053510	35,95	0,38
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,02424568	4,63	4,74
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01590019	31,22	0,50
00035383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12388495	1,21	0,15
TOTAL MATERIAL:						5,77
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37067938	9,83	3,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37067938	11,51	4,27
TOTAL SERVIÇO:						7,91
VALOR SEM ENCARGOS:						13,68
VALOR ENCARGOS (88.68%):						3,76
VALOR COM ENCARGOS:						17,44
VALOR BDI (26.64%):						4,65
VALOR COM BDI:						22,09

13.3. 89848 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01345215	35,95	0,48
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,02353322	7,12	7,29
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02193285	31,22	0,68
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08773142	1,21	0,11
TOTAL MATERIAL:						8,56
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26319426	9,83	2,59
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26319426	11,51	3,03
TOTAL SERVIÇO:						5,62
VALOR SEM ENCARGOS:						14,18
VALOR ENCARGOS (88.68%):						2,67
VALOR COM ENCARGOS:						16,85
VALOR BDI (26.64%):						4,49
VALOR COM BDI:						21,34

13.4. 89849 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01678797	35,95	0,60
00020065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,02484695	16,89	17,31
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02752446	31,22	0,86
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12005350	1,21	0,15
TOTAL MATERIAL:						18,92
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36113655	9,83	3,55
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36113655	11,51	4,16
TOTAL SERVIÇO:						7,71
VALOR SEM ENCARGOS:						26,63
VALOR ENCARGOS (88.68%):						3,66
VALOR COM ENCARGOS:						30,29
VALOR BDI (26.64%):						8,07
VALOR COM BDI:						38,36

13.5. 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)

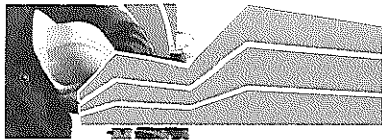
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00961890	35,95	0,35
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,97160641	1,94	1,88
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01457409	31,22	0,46
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02040374	1,21	0,02
TOTAL MATERIAL:						2,71
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09716064	9,83	0,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09716064	11,51	1,12
TOTAL SERVIÇO:						2,08
VALOR SEM ENCARGOS:						4,79
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,98
VALOR COM ENCARGOS:						5,77
VALOR BDI (26.64%):						1,54
VALOR COM BDI:						7,31

13.6. 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)

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00961593	35,95	0,35
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,97130560	1,18	1,15
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01456959	31,22	0,45
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02039742	1,21	0,02
TOTAL MATERIAL:						1,97
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09713056	9,83	0,95

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

Ecóprint



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PROCESSO Nº 08.01-001/2018
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09713056	11,51	1,12
TOTAL SERVIÇO:						2,07
VALOR SEM ENCARGOS:						4,04
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,99
VALOR COM ENCARGOS:						5,03
VALOR BDI (26.64%):						1,34
VALOR COM BDI:						6,37

13.7. 89809 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	0,97495403	1,69	1,65
00003520	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,97495403	6,07	5,92
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,04484788	13,16	0,59
TOTAL MATERIAL:						8,16
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11699448	9,83	1,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11699448	11,51	1,35
TOTAL SERVIÇO:						2,50
VALOR SEM ENCARGOS:						10,66
VALOR ENCARGOS (88.68%):						1,18
VALOR COM ENCARGOS:						11,84
VALOR BDI (26.64%):						3,15
VALOR COM BDI:						14,99

13.8. 89783 - JUNÇÃO SIMPLES, 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	0,01442738	35,95	0,52
00003666	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,97482271	2,50	2,44
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01462234	31,22	0,46
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04971596	1,21	0,06
TOTAL MATERIAL:						3,48
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13647518	9,83	1,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13647518	11,51	1,57
TOTAL SERVIÇO:						2,91
VALOR SEM ENCARGOS:						6,39
VALOR ENCARGOS (88.68%):						1,38
VALOR COM ENCARGOS:						7,77
VALOR BDI (26.64%):						2,07
VALOR COM BDI:						9,84

13.9. 89834 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
---	--	--	--	--	--	--

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

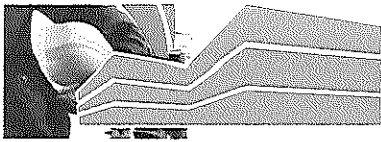
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS					
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,95317127	3,30
00003670	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,97658563	15,59
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,08984588	1,18
TOTAL MATERIAL:					20,07
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15625370	1,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15625370	1,80
TOTAL SERVIÇO:					3,34
VALOR SEM ENCARGOS:					23,41
VALOR ENCARGOS (88,68%):					1,58
VALOR COM ENCARGOS:					24,99
VALOR BDI (26,64%):					6,66
VALOR COM BDI:					31,65

13.10. 89834 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,95317127	3,30
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,97658563	15,59
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,08984588	1,18
TOTAL MATERIAL:					20,07
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15625370	1,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15625370	1,80
TOTAL SERVIÇO:					3,34
VALOR SEM ENCARGOS:					23,41
VALOR ENCARGOS (88,68%):					1,58
VALOR COM ENCARGOS:					24,99
VALOR BDI (26,64%):					6,66
VALOR COM BDI:					31,65

13.11. 89707 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01444363	0,52
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	0,97592122	0,93
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	0,97592122	9,21
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,01951843	0,26



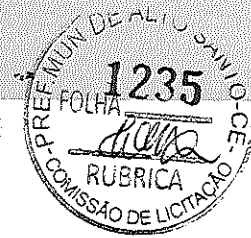
CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

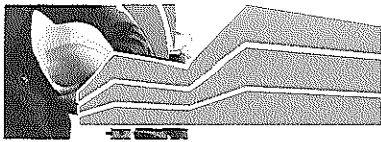


OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02195822	31,22	0,69
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06245895	1,21	0,08
TOTAL MATERIAL:						11,69
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24398031	9,83	2,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24398031	11,51	2,81
TOTAL SERVIÇO:						5,21
VALOR SEM ENCARGOS:						16,90
VALOR ENCARGOS (88,68%):						2,46
VALOR COM ENCARGOS:						19,36
VALOR BDI (26,64%):						5,16
VALOR COM BDI:						24,52

13.12. 89709 - RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00477910	35,95	0,17
00011741	RALO SIFONADO PVC CILÍNDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	0,97532676	4,87	4,75
00020083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00731495	31,22	0,23
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01658056	1,21	0,02
TOTAL MATERIAL:						5,17
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06827288	9,83	0,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06827288	11,51	0,79
TOTAL SERVIÇO:						1,46
VALOR SEM ENCARGOS:						6,63
VALOR ENCARGOS (88,68%):						0,69
VALOR COM ENCARGOS:						7,32
VALOR BDI (26,64%):						1,95
VALOR COM BDI:						9,27

13.13. C3738 - INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50mm C/ L=4m, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL) (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10887	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 50MM	SEINFRA	UN	1,95423646	5,00	9,77
12457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,90847293	6,65	25,99
TOTAL MATERIAL:						35,76
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0279	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 50mm	SEINFRA	M	2,93135469	0,47	1,38
C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	0,29313547	2,64	0,77
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,02931355	16,81	0,49
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,29313547	12,91	3,78
TOTAL SERVIÇO:						6,42
VALOR SEM ENCARGOS:						42,18
VALOR ENCARGOS (87,01%):						4,35



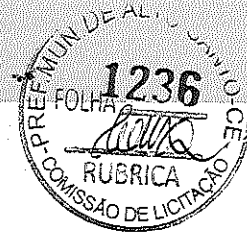
CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



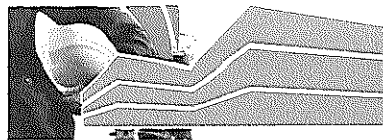
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXIO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	
VALOR COM ENCARGOS:	46,53
VALOR BDI (26.64%):	12,40
VALOR COM BDI:	58,93

13.14. 72290 - CAIXA DE INSPEÇÃO 90X90X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000031	AÇO CA-50, 12,5 MM, VERGALHÃO	SINAPI	KG	3,22401860	14,28
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,28820772	10,95
00001382	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32	SINAPI	50KG	2,06141795	43,70
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,15436210	6,32
00007271	BLOCO CERÂMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), 8 Furos, DE 9 X 19 X 19 CM	SINAPI	UN	78,15802664	35,17
TOTAL MATERIAL:					110,42
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00559887	46,14
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,72370400	108,09
TOTAL SERVIÇO:					154,23
VALOR SEM ENCARGOS:					264,65
VALOR ENCARGOS (88.68%):					67,96
VALOR COM ENCARGOS:					332,61
VALOR BDI (26.64%):					88,61
VALOR COM BDI:					421,22

13.15. 74051/001 - CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60,0 CM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,48850334	0,21
00003280	CAIXA GORDURA DUPLA, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM	SINAPI	UN	0,97700669	98,12
TOTAL MATERIAL:					98,33
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,95401338	22,49
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,95401338	18,02
TOTAL SERVIÇO:					40,51
VALOR SEM ENCARGOS:					138,84
VALOR ENCARGOS (88.68%):					18,80
VALOR COM ENCARGOS:					157,64
VALOR BDI (26.64%):					42,00
VALOR COM BDI:					199,64

13.16. 74198/002 - SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACIÇO DIAMETRO 1,40M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,60M E ESPESSURA 10CM (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000033	AÇO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	13,74991068	75,21
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,23935826	2,81
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,25303587	9,62
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	11,67286719	7,47
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	69,22729294	30,46



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

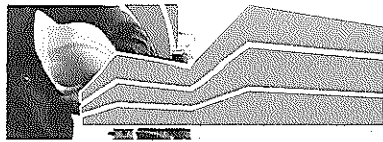
PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,34389431	40,96	14,09
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,04103284	40,96	1,68
00007258	TIJOLO CERAMICO MACIÇO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	1409,77128831	0,28	394,74
TOTAL MATERIAL:						536,08
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95645606	11,47	10,97
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,37098269	11,52	130,99
88313	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,05268336	11,96	263,51
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,05654270	9,22	148,04
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	0,14068404	0,98	0,14
TOTAL SERVIÇO:						553,65
VALOR SEM ENCARGOS:						1.089,73
VALOR ENCARGOS (88,68%):						270,00
VALOR COM ENCARGOS:						1.359,73
VALOR BDI (26,64%):						362,23
VALOR COM BDI:						1.721,96

13.17. 95463 - FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESURA DE 8 CM (UN)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO	SINAPI	L	2,87237183	4,87	13,99
TOTAL MATERIAL:						13,99
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACIÇO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESURA 20CM). ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:3 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SINAPI	M2	6,78426869	85,47	579,85
87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	6,78426869	11,65	79,04
92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SINAPI	M2	2,36433327	29,82	70,50
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	25,73410675	8,05	207,16
94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRACO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,35937866	212,23	76,27
TOTAL SERVIÇO:						1012,82
VALOR SEM ENCARGOS:						1.026,81
VALOR ENCARGOS (88,68%):						172,19
VALOR COM ENCARGOS:						1.199,00
VALOR BDI (26,64%):						319,41



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS		VALOR COM BDI:	1.518,41
----------------------	--	----------------	----------

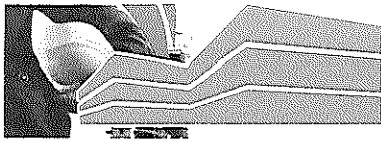
13.18. C4026 - CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO (M)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10464	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1 1/4" X 1 1/4" (0,516kg/m)	SEINFRA	M	3,90828404	18,55	72,50
17546	CHAPA DE ALUMÍNIO XADRÉS DE 1 1/4" (8,4KG/M2)	SEINFRA	M2	0,24426776	97,81	23,89
TOTAL MATERIAL:						96,39
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0841	CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,05862426	291,87	17,11
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,39082841	74,91	29,28
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,09770710	12,94	1,26
TOTAL SERVIÇO:						47,65
VALOR SEM ENCARGOS:						144,04
VALOR ENCARGOS (87,01%):						8,73
VALOR COM ENCARGOS:						152,77
VALOR BDI (26,64%):						40,70
VALOR COM BDI:						193,47

14.1. 00001370 - DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 " (UN)		VALOR SEM ENCARGOS:	79,70
		VALOR ENCARGOS:	0,00
		VALOR COM ENCARGOS:	79,70
		VALOR BDI (26,64%):	21,23
		VALOR COM BDI:	100,93

14.2. 86888 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)						
MATERIAL	FORTE	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	1,95387316	8,93	17,45
00006138	VEDACAO PVC. 100 MM. PARA SAIDA VASO SANITARIO	SINAPI	UN	0,97693658	1,49	1,46
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA. DE LOUCA BRANCA	SINAPI	UN	0,97693658	291,96	285,23
00037329	REJUNTE EPOXI BRANCO	SINAPI	KG	0,14351198	44,30	6,36
TOTAL MATERIAL:						310,50
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76201053	11,51	8,77
88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42985209	9,22	3,96
TOTAL SERVIÇO:						12,73
VALOR SEM ENCARGOS:						323,23
VALOR ENCARGOS (88,68%):						6,06
VALOR COM ENCARGOS:						329,29
VALOR BDI (26,64%):						87,72
VALOR COM BDI:						417,01

14.3. 40729 - VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000013	ESTOPA	SINAPI	KG	0,11723724	13,70	1,61

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,07815816	20,63	1,61
00010228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	UN	0,97697698	189,45	185,09
					TOTAL MATERIAL:	188,31
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68388389	9,67	6,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83043044	11,51	9,56
					TOTAL SERVIÇO:	16,17
					VALOR SEM ENCARGOS:	204,48
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	7,69
					VALOR COM ENCARGOS:	212,17
					VALOR BDI (26,64%):	56,52
					VALOR COM BDI:	268,69

14.4. 86931 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

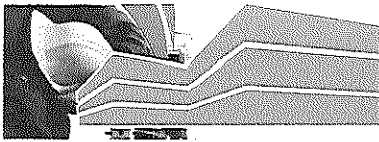
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97701341	6,47	6,32
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97701341	330,86	323,25
					TOTAL SERVIÇO:	329,57
					VALOR SEM ENCARGOS:	329,57
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	7,06
					VALOR COM ENCARGOS:	336,63
					VALOR BDI (26,64%):	89,68
					VALOR COM BDI:	426,31

14.5. 00000377 - ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL (UN)

					VALOR SEM ENCARGOS:	23,94
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	23,94
					VALOR BDI (26,64%):	6,38
					VALOR COM BDI:	30,32

14.6. 74234/001 - MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,07425237	2,25	0,17
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-S	SINAPI	UN	1,95400996	6,62	12,94
00006021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416)	SINAPI	UN	0,97700498	61,50	60,09
00010432	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS	SINAPI	UN	0,97700498	248,93	243,21
00011683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	SINAPI	UN	0,97700498	18,92	18,48
					TOTAL MATERIAL:	334,89
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,12641594	9,83	30,73



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (1) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

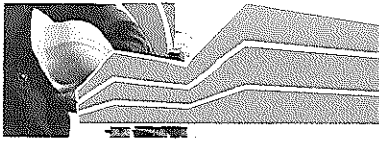
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,12641594	11,51	35,99
					TOTAL SERVIÇO:	66,72
					VALOR SEM ENCARGOS:	401,61
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	31,72
					VALOR COM ENCARGOS:	433,33
					VALOR BDI (26,64%):	115,44
					VALOR COM BDI:	548,77

14.7. 86942 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)						
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97704009	4,18	4,08
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97704009	13,77	13,45
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97704009	5,16	5,04
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97704009	93,19	91,05
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97704009	39,23	38,33
					TOTAL SERVIÇO:	151,95
					VALOR SEM ENCARGOS:	151,95
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	6,35
					VALOR COM ENCARGOS:	158,30
					VALOR BDI (26,64%):	42,17
					VALOR COM BDI:	200,47

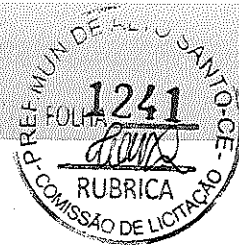
14.8. 86938 - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)						
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97703470	19,56	19,11
86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97703470	86,55	84,56
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97703470	98,99	96,72
					TOTAL SERVIÇO:	200,39
					VALOR SEM ENCARGOS:	200,39
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	8,50
					VALOR COM ENCARGOS:	208,89
					VALOR BDI (26,64%):	55,65
					VALOR COM BDI:	264,54

14.9. 86906 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 18 MM (L X C)	SINAPI	UN	0,02969033	2,25	0,07
00013415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	SINAPI	UN	0,97665536	37,73	36,85

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBEICE



CONSTRUTORA EXITO



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
					TOTAL MATERIAL:	36,92
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09766554	11,51	1,12
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02929967	9,22	0,27
					TOTAL SERVIÇO:	1,39
					VALOR SEM ENCARGOS:	38,31
					VALOR ENCARGOS (88,68%):	0,68
					VALOR COM ENCARGOS:	38,99
					VALOR BDI (26,64%):	10,39
					VALOR COM BDI:	49,38

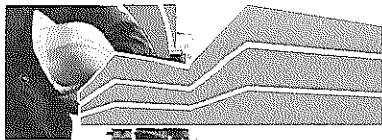
14.10. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)							
MAO DE OBRA			FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48850378	7,20	3,52	
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,52	
MATERIAL			FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	0,97700754	19,80	19,34	
					TOTAL MATERIAL:	19,34	
					VALOR SEM ENCARGOS:	22,86	
					VALOR ENCARGOS (87,01%):	3,06	
					VALOR COM ENCARGOS:	25,92	
					VALOR BDI (26,64%):	6,91	
					VALOR COM BDI:	32,83	

14.11. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)							
MAO DE OBRA			FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,97700137	7,20	7,03	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24425034	7,20	1,76	
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,34195048	4,88	1,67	
					TOTAL MAO DE OBRA:	10,46	
MATERIAL			FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00048850	50,00	0,02	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,14655020	0,50	0,07	
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	0,97700137	176,00	171,95	
					TOTAL MATERIAL:	172,04	
					VALOR SEM ENCARGOS:	182,50	
					VALOR ENCARGOS (87,01%):	9,11	
					VALOR COM ENCARGOS:	191,61	
					VALOR BDI (26,64%):	51,04	
					VALOR COM BDI:	242,65	

14.12. 00036211 - BARRA DE APOIO LAVATORIO, EM AÇO INOX POLIDO, *40 X 50* CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM (UN)	
	VALOR SEM ENCARGOS: 359,41
	VALOR ENCARGOS: 0,00
	VALOR COM ENCARGOS: 359,41
	VALOR BDI (26,64%): 95,75
	VALOR COM BDI: 455,16

14.13. 00037400 - PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLÃO (UN)	
	VALOR SEM ENCARGOS: 37,53
	VALOR ENCARGOS: 0,00
	VALOR COM ENCARGOS: 37,53
	VALOR BDI (26,64%): 10,00
	VALOR COM BDI: 47,53

14.14. 95547 - SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016 (UN)	
	VALOR SEM ENCARGOS: 37,53
	VALOR ENCARGOS: 0,00
	VALOR COM ENCARGOS: 37,53
	VALOR BDI (26,64%): 10,00
	VALOR COM BDI: 47,53



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	0,97705155	36,90	36,05
TOTAL MATERIAL:						36,05
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016	SINAPI	UN	1,95410310	2,09	4,08
TOTAL SERVIÇO:						4,08
VALOR SEM ENCARGOS:						40,13
VALOR ENCARGOS (88.68%):						2,02
VALOR COM ENCARGOS:						42,15
VALOR BDI (26.64%):						11,23
VALOR COM BDI:						53,38

14.15. 86920 - TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P (UN)

SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97700873	549,91	537,27
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97700873	4,18	4,08
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 1/2" X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97700873	7,81	7,63
86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97700873	14,19	13,86
TOTAL SERVIÇO:						562,84
VALOR SEM ENCARGOS:						562,84
VALOR ENCARGOS (88.68%):						15,09
VALOR COM ENCARGOS:						577,93
VALOR BDI (26.64%):						153,96
VALOR COM BDI:						731,89

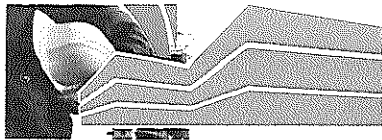
14.16. 86936 - CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97702868	30,68	29,98
86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97702868	86,55	84,56
86900	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97702868	117,69	114,99
TOTAL SERVIÇO:						229,53
VALOR SEM ENCARGOS:						229,53
VALOR ENCARGOS (88.68%):						6,10
VALOR COM ENCARGOS:						235,63
VALOR BDI (26.64%):						62,77
VALOR COM BDI:						298,40

14.17. 86915 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02969687	2,25	0,07

CONSTRUTORA EXITO LTDA - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PINHEIRO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BADIÓ GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00036791	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA (REF 1195)	SINAPI	UN	0,97687079	64,91	63,41
TOTAL MATERIAL:						63,48
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09768708	11,51	1,12
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02930612	9,22	0,27
TOTAL SERVIÇO:						1,39
VALOR SEM ENCARGOS:						64,87
VALOR ENCARGOS (88,68%):						0,68
VALOR COM ENCARGOS:						65,55
VALOR BDI (26,64%):						17,46
VALOR COM BDI:						83,01

14.18. 86936 - CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97702868	30,68	29,98
86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97702868	86,55	84,56
86900	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	0,97702868	117,69	114,99
TOTAL SERVIÇO:						229,53
VALOR SEM ENCARGOS:						229,53
VALOR ENCARGOS (88,68%):						6,10
VALOR COM ENCARGOS:						235,63
VALOR BDI (26,64%):						62,77
VALOR COM BDI:						298,40

14.19. I2134 - TORNEIRA ELETRICA AUOM. 220V-2500W (UN)

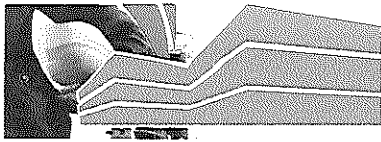
VALOR SEM ENCARGOS:	106,40
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	106,40
VALOR BDI (26,64%):	28,35
VALOR COM BDI:	134,75

14.20. 9535 - CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO. 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	0,97683063	59,90	58,51
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00976831	8,29	0,08
TOTAL MATERIAL:						58,59
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43957379	11,61	5,10
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29304919	9,22	2,70
TOTAL SERVIÇO:						7,80
VALOR SEM ENCARGOS:						66,39
VALOR ENCARGOS (88,68%):						3,72
VALOR COM ENCARGOS:						70,11
VALOR BDI (26,64%):						18,68
VALOR COM BDI:						88,79

14.21. 86915 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
----------	-------	------	-------------	----------------	-------	--



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

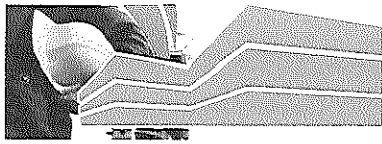
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02969687	2,25	0,07
00036791	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO. BICA ALTA (REF 1195)	SINAPI	UN	0,97687079	64,91	63,41
TOTAL MATERIAL:						63,48
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09768708	11,51	1,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02930612	9,22	0,27
TOTAL SERVIÇO:						1,39
VALOR SEM ENCARGOS:						64,87
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,68
VALOR COM ENCARGOS:						65,55
VALOR BDI (26.64%):						17,46
VALOR COM BDI:						83,01

15.1. 92723 - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 (M3)

MATERIAL						
00001524	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL. CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM. INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,07754221	250,85	270,30
TOTAL MATERIAL:						270,30
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10941499	11,47	1,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65453607	11,52	7,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72682812	9,22	6,70
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,07717664	1,06	0,08
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,14067641	0,30	0,04
TOTAL SERVIÇO:						15,61
VALOR SEM ENCARGOS:						285,91
VALOR ENCARGOS (88.68%):						7,23
VALOR COM ENCARGOS:						293,14
VALOR BDI (26.64%):						78,09
VALOR COM BDI:						371,23

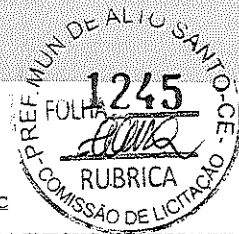
15.2. 73994/001 - ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM (KG)

MATERIAL						
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,01004722	11,75	0,12
00007154	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 120 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	KG	1,00472210	5,77	5,80
TOTAL MATERIAL:						5,92
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950917	11,47	0,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03901833	9,22	0,36
TOTAL SERVIÇO:						0,58
VALOR SEM ENCARGOS:						6,50
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,26



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PROCESSO Nº 08.01-001/2018
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXIO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	
VALOR COM ENCARGOS:	6,76
VALOR BDI (26.64%):	1,80
VALOR COM BDI:	8,56

15.3. 92688 - TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007700 TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2.65* MM, PESO *1.58* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1.01404089	12,26	12,43
TOTAL MATERIAL:					12,43
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28986539	9,83	2,85
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28986539	11,51	3,34
TOTAL SERVIÇO:					6,19
VALOR SEM ENCARGOS:					18,62
VALOR ENCARGOS (88.68%):					2,94
VALOR COM ENCARGOS:					21,56
VALOR BDI (26.64%):					5,74
VALOR COM BDI:					27,30

15.4. 92693 - LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00779759	8,29	0,06
00003908 LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	SINAPI	UN	0,97469779	3,35	3,27
00007307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00194939	20,63	0,04
TOTAL MATERIAL:					3,37
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16862272	9,83	1,66
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16862272	11,51	1,94
TOTAL SERVIÇO:					3,60
VALOR SEM ENCARGOS:					6,97
VALOR ENCARGOS (88.68%):					1,71
VALOR COM ENCARGOS:					8,68
VALOR BDI (26.64%):					2,31
VALOR COM BDI:					10,99

15.5. 00039634 - FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO TUBULAÇÃO, 50 MM X 30 M (L X C), E= *0,25* MM (M)

VALOR SEM ENCARGOS:	4,28
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4,28
VALOR BDI (26.64%):	1,14
VALOR COM BDI:	5,42

15.6. 00011749 - VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4 " (REF 1552-B) (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	44,28
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	44,28
VALOR BDI (26.64%):	11,80
VALOR COM BDI:	56,08

Ecóprint

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC

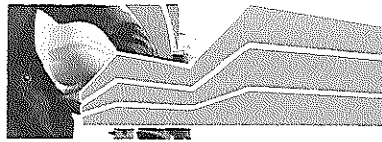
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
15.7. 85120 - MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01953760	2,25	0,04
00012899	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXÃO DE 1/4"	SINAPI	UN	0,97688009	91,23	89,12
TOTAL MATERIAL:						89,16
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63497206	9,83	6,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63497206	11,51	7,31
TOTAL SERVIÇO:						13,55
VALOR SEM ENCARGOS:						102,71
VALOR ENCARGOS (88,68%):						6,45
VALOR COM ENCARGOS:						109,16
VALOR BDI (26,64%):						29,08
VALOR COM BDI:						138,24

15.8. 00037558 - PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) (UN)						
VALOR SEM ENCARGOS:						39,16
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						39,16
VALOR BDI (26,64%):						10,43
VALOR COM BDI:						49,59

16.1. 72533 - EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	0,97692760	0,25	0,24
00010891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	0,97692760	160,76	157,05
TOTAL MATERIAL:						157,29
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29307829	11,51	3,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29307829	9,22	2,70
TOTAL SERVIÇO:						6,07
VALOR SEM ENCARGOS:						163,36
VALOR ENCARGOS (88,68%):						2,83
VALOR COM ENCARGOS:						166,19
VALOR BDI (26,64%):						44,27
VALOR COM BDI:						210,46

16.2. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,48851656	7,20	3,52
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,48851656	4,88	2,38
TOTAL MAO DE OBRA:						5,90
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
IS246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	0,97703312	252,78	246,97
TOTAL MATERIAL:						246,97
VALOR SEM ENCARGOS:						252,87



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PROCESSO Nº 08.01-001/2018
 TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

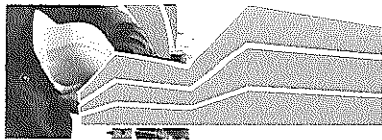
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	
VALOR ENCARGOS (87.01%):	5,14
VALOR COM ENCARGOS:	258,01
VALOR BDI (26.64%):	68,73
VALOR COM BDI:	326,74

16.3. 72947 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (M2)					
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,12683593	1,57
00007343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA. PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	L	0,58339658	6,81
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,02926983	0,35
00025972	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIARIA. TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	SINAPI	KG	2,05791446	22,03
TOTAL MATERIAL:					30,76
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00325188	0,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03251878	0,30
95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,00325188	0,29
TOTAL SERVIÇO:					1,00
VALOR SEM ENCARGOS:					31,76
VALOR ENCARGOS (88.68%):					0,16
VALOR COM ENCARGOS:					31,92
VALOR BDI (26.64%):					8,50
VALOR COM BDI:					40,42

16.4. 00037558 - PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) (UN)	
VALOR SEM ENCARGOS:	39,16
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	39,16
VALOR BDI (26.64%):	10,43
VALOR COM BDI:	49,59

17.1.1. 74131/004 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)					
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012038	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFASICO. DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN. 100 A	SINAPI	UN	0,97699651	328,50
TOTAL MATERIAL:					328,50
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,44249127	24,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,44249127	28,36
TOTAL SERVIÇO:					52,57
VALOR SEM ENCARGOS:					381,07
VALOR ENCARGOS (88.68%):					25,17
VALOR COM ENCARGOS:					406,24
VALOR BDI (26.64%):					108,22
VALOR COM BDI:					514,46

ecóprint



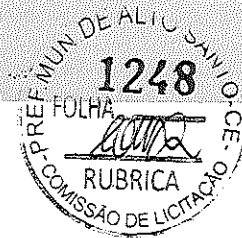
CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

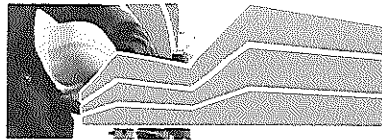
PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
17.1.2. 74131/004 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012038	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	0,97699651	336,23	328,50
TOTAL MATERIAL:					328,50	
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,44249127	9,91	24,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,44249127	11,61	28,36
TOTAL SERVIÇO:					52,57	
VALOR SEM ENCARGOS:					381,07	
VALOR ENCARGOS (88.68%):					25,17	
VALOR COM ENCARGOS:					406,24	
VALOR BDI (26.64%):					108,22	
VALOR COM BDI:					514,46	
17.1.3. 83371 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2. 20X20X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011250	CAIXA DE PASSAGEM N 2. DE EMBUTIR. PADRÃO TELEBRAS, DIMENSOES 20 X 20 X 12 CM. EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	UN	0,97692222	47,36	46,27
TOTAL MATERIAL:					46,27	
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00048846	342,83	0,17
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46538333	9,91	14,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46538333	11,61	17,01
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14653833	11,52	1,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14653833	9,22	1,35
TOTAL SERVIÇO:					34,74	
VALOR SEM ENCARGOS:					81,01	
VALOR ENCARGOS (88.68%):					16,54	
VALOR COM ENCARGOS:					97,55	
VALOR BDI (26.64%):					25,99	
VALOR COM BDI:					123,54	
17.1.4. 83372 - CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012075	SEM PROCESSO DE DESATIVAÇÃO! CAIXA P/ MEDICAO DE DEMANDA E ENERGIA REATIVA EM CHAPA 18 ESTAMPADA, PADRAO DE CONCESSIONARIA LOCAL	SINAPI	UN	0,97702311	380,37	371,63
TOTAL MATERIAL:					371,63	
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,86213867	11,61	68,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,86213867	9,22	54,05
TOTAL SERVIÇO:					122,11	
VALOR SEM ENCARGOS:					493,74	
VALOR ENCARGOS (88.68%):					56,92	
VALOR COM ENCARGOS:					550,66	



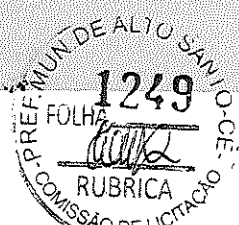
CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO N° 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS N° 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	
VALOR BDI (26.64%):	146,70
VALOR COM BDI:	697,36

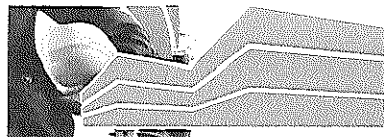
17.1.5. 74130/001 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATÉ 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	0,97682031	9,89	9,66
TOTAL MATERIAL:						9,66
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12210254	11,61	1,42
TOTAL SERVICOS:						1,42
VALOR SEM ENCARGOS:						11,08
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,72
VALOR COM ENCARGOS:						11,80
VALOR BDI (26.64%):						3,14
VALOR COM BDI:						14,94

17.1.6. 74130/001 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATÉ 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	0,97682031	9,89	9,66
TOTAL MATERIAL:						9,66
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12210254	11,61	1,42
TOTAL SERVICOS:						1,42
VALOR SEM ENCARGOS:						11,08
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,72
VALOR COM ENCARGOS:						11,80
VALOR BDI (26.64%):						3,14
VALOR COM BDI:						14,94

17.1.7. 74130/001 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002370	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	0,97682031	9,89	9,66
TOTAL MATERIAL:						9,66
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12210254	11,61	1,42
TOTAL SERVICOS:						1,42
VALOR SEM ENCARGOS:						11,08
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,72
VALOR COM ENCARGOS:						11,80
VALOR BDI (26.64%):						3,14
VALOR COM BDI:						14,94

17.1.8. C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	0,97702367	106,63	104,18
TOTAL MATERIAL:						104,18
VALOR SEM ENCARGOS:						104,18
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						104,18
VALOR BDI (26.64%):						27,75
VALOR COM BDI:						131,93





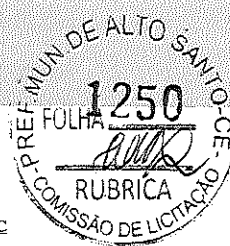
CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO Nº 08.01-001/2018

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
17.1.9. 74130/003 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002388	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A. TENSÃO MAXIMA 415 V	SINAPI	UN	0,97693696	53,22	51,99
TOTAL MATERIAL:						51,99
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14654054	11,61	1,70
TOTAL SERVICOS:						1,70
VALOR SEM ENCARGOS:						53,69
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,87
VALOR COM ENCARGOS:						54,56
VALOR BDI (26.64%):						14,53
VALOR COM BDI:						69,09
17.1.10. 74130/003 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002388	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A. TENSÃO MAXIMA 415 V	SINAPI	UN	0,97693696	53,22	51,99
TOTAL MATERIAL:						51,99
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14654054	11,61	1,70
TOTAL SERVICOS:						1,70
VALOR SEM ENCARGOS:						53,69
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,87
VALOR COM ENCARGOS:						54,56
VALOR BDI (26.64%):						14,53
VALOR COM BDI:						69,09
17.1.11. 74130/003 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002388	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A. TENSÃO MAXIMA 415 V	SINAPI	UN	0,97693696	53,22	51,99
TOTAL MATERIAL:						51,99
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14654054	11,61	1,70
TOTAL SERVICOS:						1,70
VALOR SEM ENCARGOS:						53,69
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,87
VALOR COM ENCARGOS:						54,56
VALOR BDI (26.64%):						14,53
VALOR COM BDI:						69,09
17.1.12. 74130/003 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002388	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A. TENSÃO MAXIMA 415 V	SINAPI	UN	0,97693696	53,22	51,99
TOTAL MATERIAL:						51,99
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14654054	11,61	1,70
TOTAL SERVICOS:						1,70
VALOR SEM ENCARGOS:						53,69
VALOR ENCARGOS (88.68%):						0,87
VALOR COM ENCARGOS:						54,56
VALOR BDI (26.64%):						14,53
VALOR COM BDI:						69,09



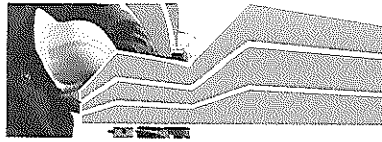
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXIO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
17.1.13. 74130/003 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002388	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A, TENSÃO MÁXIMA 415 V	SINAPI	UN	0,97693696	53,22	51,99
					TOTAL MATERIAL:	51,99
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14654054	11,61	1,70
					TOTAL SERVIÇO:	1,70
					VALOR SEM ENCARGOS:	53,69
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	0,87
					VALOR COM ENCARGOS:	54,56
					VALOR BDI (26.64%):	14,53
					VALOR COM BDI:	69,09

17.1.14. 74130/004 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	0,97684632	66,39	64,85
					TOTAL MATERIAL:	64,85
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39073853	9,91	3,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39073853	11,61	4,54
					TOTAL SERVIÇO:	8,41
					VALOR SEM ENCARGOS:	73,26
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	4,03
					VALOR COM ENCARGOS:	77,29
					VALOR BDI (26.64%):	20,59
					VALOR COM BDI:	97,88

17.1.15. 74130/006 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	SINAPI	UN	0,97696337	292,52	285,78
					TOTAL MATERIAL:	285,78
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39078534	9,91	3,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39078534	11,61	4,54
					TOTAL SERVIÇO:	8,41
					VALOR SEM ENCARGOS:	294,19
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	4,03
					VALOR COM ENCARGOS:	298,22
					VALOR BDI (26.64%):	79,45
					VALOR COM BDI:	377,67

17.2.1. 91854 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	0,99209295	1,42	1,41
					TOTAL MATERIAL:	1,41
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



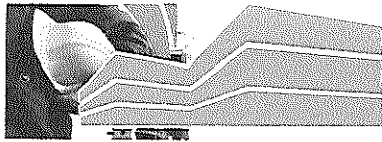
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO, MEDIANTE REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL, DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA 1 (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.14047334	9,91	1,39
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.14047334	11,61	1,63
					TOTAL SERVIÇO:	3,02
					VALOR SEM ENCARGOS:	4,43
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	1,45
					VALOR COM ENCARGOS:	5,88
					VALOR BDI (26.64%):	1,57
					VALOR COM BDI:	7,45

17.2.2. 91856 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	SINAPI	M	0.99168618	2,43	2,41
					TOTAL MATERIAL:	2,41
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.15991793	9,91	1,58
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.15991793	11,61	1,86
					TOTAL SERVIÇO:	3,44
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,85
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	1,65
					VALOR COM ENCARGOS:	7,50
					VALOR BDI (26.64%):	2,00
					VALOR COM BDI:	9,50

17.2.3. 93008 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUYA	SINAPI	M	1.07315305	6,18	6,63
					TOTAL MATERIAL:	6,63
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.10926649	9,91	1,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.10926649	11,61	1,27
					TOTAL SERVIÇO:	2,35
					VALOR SEM ENCARGOS:	8,98
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	1,13
					VALOR COM ENCARGOS:	10,11
					VALOR BDI (26.64%):	2,69
					VALOR COM BDI:	12,80

17.2.4. 93009 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUYA	SINAPI	M	1.07359046	10,09	10,83
					TOTAL MATERIAL:	10,83
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.12590288	9,91	1,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.12590288	11,61	1,46
					TOTAL SERVIÇO:	2,71
					VALOR SEM ENCARGOS:	13,54
					VALOR ENCARGOS (88.68%):	1,30
					VALOR COM ENCARGOS:	14,84
					VALOR BDI (26.64%):	3,95



CONSTRUTORA EXITO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO Nº 08.01-001/2018
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.08.03.01 - PMAS - SEDUC



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UMA (UMA) ESCOLA PADRÃO FNDE COM 6 (SEIS) SALAS, NA LOCALIDADE DE BAIXO GRANDE, NO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO - CE.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS						
					VALOR COM BDI:	18,79

17.2.5. 93011 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002686	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3", SEM LUVA	SINAPI	M	1,07395644	18,47	19,84
TOTAL MATERIAL:						19,84
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16695141	9,91	1,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16695141	11,61	1,94
TOTAL SERVICOS:						3,59
VALOR SEM ENCARGOS:						23,43
VALOR ENCARGOS (88,68%):						1,72
VALOR COM ENCARGOS:						25,15
VALOR BDI (26,64%):						6,70
VALOR COM BDI:						31,85

17.2.6. C1023 - CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2") (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24410441	5,60	1,37
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,24410441	7,20	1,76
TOTAL MAO DE OBRA:						3,13
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,97641763	4,30	4,20
TOTAL MATERIAL:						4,20
VALOR SEM ENCARGOS:						7,33
VALOR ENCARGOS (87,01%):						2,71
VALOR COM ENCARGOS:						10,04
VALOR BDI (26,64%):						2,67
VALOR COM BDI:						12,71

17.2.7. 92662 - LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01855384	8,29	0,15
00003939	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	0,97651796	12,67	12,37
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCÃO)	SINAPI	L	0,00488259	20,63	0,10
TOTAL MATERIAL:						12,62
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32908655	9,83	3,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32908655	11,51	3,79
TOTAL SERVICOS:						7,02
VALOR SEM ENCARGOS:						19,64
VALOR ENCARGOS (88,68%):						3,35
VALOR COM ENCARGOS:						22,99
VALOR BDI (26,64%):						6,12
VALOR COM BDI:						29,11

17.2.8. 92693 - LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00779759	8,29	0,06