

IMPLANTAÇÃO ESCOLA NOVA									
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DESONERADOS									
C1 - ARQ		PORTA DE MADEIRA, TIPO PRANCHETA, COM MARCO FERRO "L" 1 1/4 X 1/8", TARJETA E DOBRADIÇAS - 60 X 160 CM					UNIDADE		
Descrição		Item	Unidade	Custo Unitário	Consumo	Custo	TABELAS		256,40
							COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	
BUCHA FISCHER S8 COM PARAFUSO OU EQUIVALENTE		MATED-12630	U	R\$ 0,40	10,0000000	4,00			SETOP
DOBRADICA DE FERRO CROMADO 3 1/2x2 1/4"		MATED-12692	U	R\$ 4,30	3,0000000	12,90			SETOP
FECHADURA TARJETA DATY 809		MATED-12485	U	R\$ 27,00	1,0000000	27,00			SETOP
MARCO DE FERRO CANTONEIRA 1 1/4x1/8", C = 1,60M		MATED-12361	U	R\$ 28,00	1,0000000	28,00			SETOP
PORTA EM MADEIRA DE LEI, PRANCHETA 60 X 160 CM*		MATED-12652	U	R\$ 61,51	1,0000000	61,51			SETOP
MAO-OFC-015		ED-50371	hora	R\$ 16,68	4,5000000	75,06			SETOP
MAO-OFC-075		ED-50381	hora	R\$ 18,57	1,5000000	27,86			SETOP
MAO-AJD-040		ED-50367	hora	R\$ 13,38	1,5000000	20,07			SETOP
C2 - ARQ		PORTA DE MADEIRA, TIPO PRANCHETA, COM MARCO FERRO "L" 1 1/4 X 1/8", TARJETA E DOBRADIÇAS - 80 X 160 CM					UNIDADE		
Descrição		Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	TABELAS		276,90
							COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	
BUCHA FISCHER S8 COM PARAFUSO OU EQUIVALENTE		MATED-12630	U	R\$ 0,40	10,0000000	4,00			SETOP
DOBRADICA DE FERRO CROMADO 3 1/2x2 1/4"		MATED-12692	U	R\$ 4,30	3,0000000	12,90			SETOP
FECHADURA TARJETA DATY 809		MATED-12485	U	R\$ 27,00	1,0000000	27,00			SETOP
MARCO DE FERRO CANTONEIRA 1 1/4x1/8", C = 1,60M		MATED-12361	U	R\$ 28,00	1,0000000	28,00			SETOP
PORTA EM MADEIRA DE LEI, PRANCHETA 80 X 160 CM*		MATED-12652	U	R\$ 82,01	1,0000000	82,01			SETOP
MAO-OFC-015		ED-50371	hora	R\$ 16,68	4,5000000	75,06			SETOP
MAO-OFC-075		ED-50381	hora	R\$ 18,57	1,5000000	27,86			SETOP
MAO-AJD-040		ED-50367	hora	R\$ 13,38	1,5000000	20,07			SETOP
C3 - ARQ		PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015					UNIDADE		
Descrição		Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	TABELAS		648,97
							COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	
SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS		142	310ML	R\$ 26,47	1,48	39,26			SINAPI
BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		7568	UN	R\$ 0,36	8,09	2,91			SINAPI
PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, VIDROS INCLUSOS, SEM GUARNICA/OALIZAR/VISTA , 87 X 210 CM		39024	UN	R\$ 590,36	1,0000000	590,36			SINAPI
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		88309	H	R\$ 18,57	0,6510000	12,09			SINAPI
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		88316	H	R\$ 13,38	0,3250000	4,35			SINAPI
C4 - ARQ		PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 120X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015					UNIDADE		
Descrição		Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	TABELAS		670,06
							COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	
SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS		142	310ML	R\$ 26,47	2,23	58,90			SINAPI
BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		7568	UN	R\$ 0,36	12,14	4,37			SINAPI
PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, VIDROS INCLUSOS, SEM GUARNICA/OALIZAR/VISTA , 87 X 210 CM		39024	UN	R\$ 590,36	1,0000000	590,36			SINAPI
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		88309	H	R\$ 18,57	0,6510000	12,09			SINAPI
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		88316	H	R\$ 13,38	0,3250000	4,35			SINAPI
C5 - ARQ		PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 120X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015					UNIDADE		
Descrição		Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	TABELAS		15,90
							COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	
COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO		1339	310ML	R\$ 29,37	0,04	1,17			SINAPI
SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2.5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO		4460	UN	R\$ 9,52	1,03	9,81			SINAPI
AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		88243	UN	R\$ 16,15	0,15	2,42			SINAPI
CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		88261	H	R\$ 16,68	0,15	2,50			SINAPI
C6 - ARQ		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE 10x10CM NA COR AZUL					UNIDADE		
Descrição		Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	TABELAS		89,14
							COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE 10x10CM NA COR AZUL		CT04-ARQ	M2	R\$ 34,81	1,16	40,38	MERCADO		
ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E		37596	UN	R\$ 1,81	7,69	13,92			SINAPI
AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		88256	UN	R\$ 20,27	1,29	26,15			SINAPI
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		88316	H	R\$ 13,38	0,65	8,70			SINAPI
C7 - ARQ		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE 10x10CM NA COR VERMELHA					UNIDADE		
Descrição		Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	TABELAS		95,15
							COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	

REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE 10x10CM NA COR VERMELHA	CT05-ARQ	M2	R\$	39,99	1,16	46,39	MERCADO	
ARGAMASSA COLANTE TIPO ACII E	37596	UN	R\$	1,81	7,69	13,92		SINAPI
AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88256	UN	R\$	20,27	1,29	26,15		SINAPI
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	R\$	13,38	0,65	8,70		SINAPI

C8 - ARQ	BANCO DE JARDIM EM CONCRETO APARENTE, ACABAMENTO EM VERNIZ, E = 8 CM, 300 X 40 X 55 CM, SEM ENCOSTO						UNIDADE	
----------	---	--	--	--	--	--	---------	--

Descrição	Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	Valor Total	225,35	
						TABELAS		
						COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	
ARGAMASSA, TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	ED-48303	M3	R\$	293,95	0,00465	1,37		SETOP
LAJE PRÉ-MOLDADA D = 8 CM. CONCRETO 1:2:4 COM ARMAÇÃO E FORMA RESINADA	ED-48323	M2	R\$	104,30	1,2	125,16		SETOP
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-50381	H	R\$	18,57	2,25	41,78		SETOP
PINTURA COM VERNIZ ACRÍLICO EM ALVENARIA OU CONCRETO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO	ED-50525	M2	R\$	11,97	2,25	26,93		SETOP
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ED-50367	H	R\$	13,38	2,25	30,11		SETOP

C9 - ARQ	PORTA DE VIDRO TEMPERADO COM BANDEIRA, 2,20X2,50, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS						UNIDADE	
----------	--	--	--	--	--	--	---------	--

Descrição	Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	Valor Total	4.241,01	
						TABELAS		
						COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	
JOGO DE FERRAGENS CROMADAS P/ PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTA: DOBRADICA SUPERIOR (101) E INFERIOR (103), TRINCO (502), FECHADURA (520), CONTRA FECHADURA (531), COM CAPUCHINHO	3104	CJ	R\$	316,55	2,5	791,38		SINAPI
VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	10507	M2	R\$	190,92	5,5	1.050,06		SINAPI
MOLA HIDRAULICA DE PISO P/ VIDRO TEMPERADO 10MM	11499	UN	R\$	944,63	2,5	2.361,58		SINAPI
PUXADOR CONCHA DE EMBUTIR, EM LATAO CROMADO, PARA PORTA / JANELA DE CORRER, LISO, SEM FURO PARA CHAVE, COM FUROS PARA FIXAR PARAFUSOS, *30 X 90* MM (LARGURA X ALTURA)	11523	UN	R\$	11,92	2	23,84		SINAPI
VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88325	H	R\$	15,73	0,9	14,16		SINAPI

C10-ARQ	PORTINHOLA DE ALUMÍNIO						UNIDADE	
---------	------------------------	--	--	--	--	--	---------	--

Descrição	Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	Valor Total	183,40	
						TABELAS		
						COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	
PORTINHOLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO DE 60 X 80 CM, VENEZIANA VENTILADA 1 FOLHA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL	37585	UN	R\$	164,83	1	164,83		SINAPI
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	R\$	18,57	1	18,57		SINAPI

C11-ARQ	BICICLETÁRIO DE CHÃO						UNIDADE	
---------	----------------------	--	--	--	--	--	---------	--

Descrição	Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	Valor Total	256,19	
						TABELAS		
						COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	
	0	CT06-ARQ	UN	R\$	240,21	1	240,21	MERCADO
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	R\$	18,57	0,5	9,29		SINAPI
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	R\$	13,38	0,5	6,69		SINAPI

C1 - HID	C1 - HID						m³	
----------	----------	--	--	--	--	--	----	--

JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.

Descrição	Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	Valor Total	18,71	
						TABELAS		
						COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	
ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	301	UN	R\$	1,91	1	R\$ 1,91		SINAPI
ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	296	UN	R\$	1,08	1	R\$ 1,08		SINAPI
JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	3659	UN	R\$	9,22	1	R\$ 9,22		SINAPI
PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	20078	UN	R\$	14,88	0,092	R\$ 1,37		SINAPI
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	R\$	13,87	0,16	R\$ 2,22		SINAPI
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	R\$	18,17	0,16	R\$ 2,91		SINAPI

C2 - HID	C2 - HID						UNIDADE	
----------	----------	--	--	--	--	--	---------	--

JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.

Descrição	Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	Valor Total	14,41	
						TABELAS		
						COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	
ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	297	UN	R\$	1,52	1	R\$ 1,52		SINAPI
ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	296	UN	R\$	1,08	1	R\$ 1,08		SINAPI
JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	3661	UN	R\$	7,39	1	R\$ 7,39		SINAPI
PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	20078	UN	R\$	14,88	0,06	R\$ 0,89		SINAPI
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	R\$	13,87	0,11	R\$ 1,53		SINAPI
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	R\$	18,17	0,11	R\$ 2,00		SINAPI

C3 - HID	C3 - HID						UNIDADE	
----------	----------	--	--	--	--	--	---------	--

JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.

Descrição	Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	Valor Total	21,15	
						TABELAS		
						COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP	
ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	301	UN	R\$	1,91	1	R\$ 1,91		SINAPI
ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	297	UN	R\$	1,52	1	R\$ 1,52		SINAPI
JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	3660	UN	R\$	13,30	1	R\$ 13,30		SINAPI
PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	20078	UN	R\$	14,88	0,06	R\$ 0,89		SINAPI

AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88248	H	R\$	13,87	0,11	R\$	1,53	SINAPI
ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	H	R\$	18,17	0,11	R\$	2,00	SINAPI

C4 - HID	C4 - HID	UNIDADE
----------	----------	---------

CAIXA DE AREIA 60X60 CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO							
Descrição	Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	Valor Total	107,20
						TABELAS	
						COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP
AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	370	M3	R\$	66,67	0,165	R\$	11,00
CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32	1382	50KG	R\$	18,21	0,615	R\$	11,20
PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	4721	M3	R\$	70,02	0,0465	R\$	3,26
BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	7271	UN	R\$	0,43	30	R\$	12,90
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	R\$	18,57	1,47	R\$	27,30
SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	R\$	13,38	3,105	R\$	41,54

C5 - HID	C5 - HID	UNIDADE
----------	----------	---------

CAIXA DE AREIA 80X80 CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO							
Descrição	Item	Unidade	Valor Unitário	Coeficiente	Valor Parcial	Valor Total	142,93
						TABELAS	
						COTAÇÃO	SINAPI OU SETOP
AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	370	M3	R\$	66,67	0,22	R\$	14,67
CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32	1382	50KG	R\$	18,21	0,82	R\$	14,93
PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	4721	M3	R\$	70,02	0,062	R\$	4,34
BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	7271	UN	R\$	0,43	40	R\$	17,20
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	H	R\$	18,57	1,96	R\$	36,40
SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	H	R\$	13,38	4,14	R\$	55,39