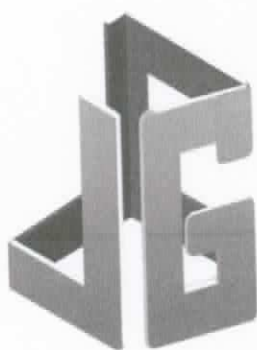




PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS-PB
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO: 004/2022

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS
CRONOGRAMA FINANCEIRO
COMPOSIÇÃO DE BDI
ENCARGOS SOCIAIS



Construtora J. Galdino Eireli-EPP
CNPJ: 20.227.311/0001-03 -
Rua Juvino de Oliveira, 108, Centro, São José do Egito-PE, CEP 56700-000, Telefone: (87) 9.9996-2874
E-mail: construtorajgaldino@gmail.com

[Handwritten signature]
02



CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgd@bol.com

CONSTRUTORA
J. Galdino

OSMAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 18054229-0

CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
1.1.1		COMPOSIÇÃO	ADMINISTRACAO LOCAL - PESSOAL	UN			R\$ 3.170,66
1.1.1	COMPOSIÇÃO	SUPLAN	ADMINISTRACAO LOCAL - PESSOAL	UN	1,0000	R\$ 3.170,66	R\$ 3.170,66
1.1.2		COMP.	ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS MENSAIS	UN			R\$ 1.539,03
1.1.2	COMPOSIÇÃO	SUPLAN	ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS MENSAIS	UN	1,0000	R\$ 1.539,03	R\$ 1.539,03
1.1.3		COMP.	ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS FIXAS	UN			R\$ 2.676,70
1.1.3	COMPOSIÇÃO	SUPLAN	ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS FIXAS	UN	1,0000	R\$ 2.676,70	R\$ 2.676,70
1.1.4		COMP.	ADMINISTRACAO LOCAL - VECULOS E EQUIPAMENTOS	UN			R\$ 849,25
1.1.4	COMPOSIÇÃO	SUPLAN	ADMINISTRACAO LOCAL - VECULOS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0000	R\$ 849,25	R\$ 849,25
1.1.5		COMP.	ADMINISTRACAO LOCAL - MOVEIS E UTENSILIOS	UN			R\$ 4.461,11
1.1.5	COMPOSIÇÃO	SUPLAN	ADMINISTRACAO LOCAL - MOVEIS E UTENSILIOS	UN	1,0000	R\$ 4.461,11	R\$ 4.461,11
2.1.1		00051	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2			R\$ 350,75
2.1.1	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 13,94	R\$ 27,88
2.1.1	INSUMO	05075/SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1300	R\$ 22,13	R\$ 3,31
2.1.1	INSUMO	06995/ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (SARRAPÊ) 2,2 X 5,5CM - 0,00121 M³/M	M	1,0000	R\$ 3,99	R\$ 3,99
2.1.1	INSUMO	01776/ORSE	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA 26	M2	1,0000	R\$ 256,61	R\$ 256,61
2.1.1	INSUMO	01569/ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M³/M (ANGELIM, LOURO)	M	4,0000	R\$ 10,39	R\$ 41,56
2.1.1	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 17,40	R\$ 17,40
2.1.2		04177	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES	M2			R\$ 4,39
2.1.2	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	R\$ 13,94	R\$ 0,27
2.1.2	INSUMO	10567	TABUA "2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1100	R\$ 13,19	R\$ 1,45
2.1.2	INSUMO	5067	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,0120	R\$ 21,24	R\$ 0,25
2.1.2	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	R\$ 17,40	R\$ 0,34
2.1.2	INSUMO	01569/ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M³/M (ANGELIM, LOURO)	M	0,0900	R\$ 10,39	R\$ 0,93
2.1.2	COMPOSICAO	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0158	R\$ 24,10	R\$ 0,36
2.1.2	INSUMO	00048/ORSE	AUXILIAR TOPOGRAFIA - T4 - SEGUNDO GRAU COMPLETO - DNIT - MÊS DE REF. 02/20	H	0,0200	R\$ 10,29	R\$ 0,20
2.1.2	INSUMO	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,0200	R\$ 29,99	R\$ 0,59
2.1.3		98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2			R\$ 0,28
2.1.3	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0040	R\$ 13,94	R\$ 0,05
2.1.3	COMPOSICAO	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0040	R\$ 16,98	R\$ 0,06
2.1.3	COMPOSICAO	89031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0024	R\$ 42,61	R\$ 0,10
2.1.3	COMPOSICAO	89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0006	R\$ 128,34	R\$ 0,07
2.1.4		COMP.	INSTALACOES PROVISORIAS DE AGUA, INCLUSIVE CAIXA D'AGUA DE 1000L	UN			R\$ 1.641,35
2.1.4	INSUMO	10405	CAIBRO DE 2"X1"	M	15,4000	R\$ 4,31	R\$ 66,37
2.1.4	INSUMO	12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"X3"	M	15,4000	R\$ 24,30	R\$ 374,22
2.1.4	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,3750	R\$ 17,40	R\$ 250,12
2.1.4	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,4571	R\$ 13,94	R\$ 215,47
2.1.4	INSUMO	12369	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 4"X2"	M	7,7000	R\$ 10,80	R\$ 83,16
2.1.4	INSUMO	9869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	6,1600	R\$ 8,98	R\$ 55,31
2.1.4	INSUMO	10020	ADAPTADOR SOLDÁVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32X1"	UN	1,0000	R\$ 12,79	R\$ 12,79
2.1.4	INSUMO	10403	LIGAÇÃO DE ÁGUA	UN	1,0000	R\$ 79,00	R\$ 79,00
2.1.4	INSUMO	34636	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,0000	R\$ 430,00	R\$ 430,00
2.1.4	INSUMO	12410	PREGO 2 1/2" X 10 (18 X27)	KG	0,7700	R\$ 11,26	R\$ 8,67
2.1.4	COMPOSICAO	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	KG	0,1900	R\$ 348,64	R\$ 66,24
2.1.5		11122/ORSE	ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA MONOFASICA COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTECAO PARA MEDIDOR E	UN			R\$ 1.740,69
2.1.5	COMPOSICAO	0353/ORSE	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	M	7,5000	R\$ 10,98	R\$ 82,35
2.1.5	COMPOSICAO	04005/ORSE	CABO DE COBRE ISOLADO EPR OU XLPE 6,0MM², 0,6/1KV / 90º C	M	15,0000	R\$ 14,96	R\$ 224,45
2.1.5	COMPOSICAO	12370/ORSE	CABO DE COBRE NÚ 10 MM2 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (10,85M/KG)	KG	0,1840	R\$ 118,98	R\$ 21,89
2.1.5	COMPOSICAO	09379/ORSE	HASTE COBREADA COPPERWELD P/ATERRAMENTO D= 5/8" X 2,40M	UN	1,0000	R\$ 39,10	R\$ 39,10
2.1.5	COMPOSICAO	07925/ORSE	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 6 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,0000	R\$ 1,83	R\$ 5,49
2.1.5	COMPOSICAO	00371/ORSE	LUIVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	UN	4,0000	R\$ 2,14	R\$ 8,56
2.1.5	COMPOSICAO	00362/ORSE	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	UN	2,0000	R\$ 5,89	R\$ 11,78
2.1.5	COMPOSICAO	00337/ORSE	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA (ATE 6 KVA) COM CAIXA EM NORIL	UN	1,0000	R\$ 249,87	R\$ 249,87
2.1.5	COMPOSICAO	09163/ORSE	POSTE AUXILIAR P/ENTRADA ENERGIA, MONOFASICO, FERRO GALVANIZADO D=3" E H=3,0M, COMPLETO	UN	1,0000	R\$ 939,22	R\$ 939,22
2.1.5	COMPOSICAO	00681/ORSE	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - REV 02 (10/2021)	UN	1,0000	R\$ 5,86	R\$ 5,86
2.1.5	COMPOSICAO	04429/ORSE	CAIXA DE INSPEÇÃO 0,30 X 0,30 X 0,40M	UN	1,0000	R\$ 130,43	R\$ 130,43
2.1.5	COMPOSICAO	02892/ORSE	FORNECIMENTO DE ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA	UN	1,0000	R\$ 2,99	R\$ 2,99
2.1.5	COMPOSICAO	10315/ORSE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 32 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA)	UN	1,0000	R\$ 18,70	R\$ 18,70

[Handwritten signature]
02



CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.911/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



OSWALDO PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - OCREA 18064329-0

CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.911/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.1.6		COMP.	LIGACAO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATE A CAIXA, COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 507,05
2.1.6	INSUMO	39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	1,4000	R\$ 4,46	R\$ 6,24
2.1.6	INSUMO	337	ARAME RECQZIDO 18 BWG, 1,25 MM [0,01 KG/M]	KG	0,0500	R\$ 11,25	R\$ 0,56
2.1.6	INSUMO	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1000	R\$ 80,00	R\$ 8,00
2.1.6	INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	30,0000	R\$ 0,56	R\$ 16,80
2.1.6	INSUMO	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0500	R\$ 79,00	R\$ 3,95
2.1.6	INSUMO	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	KG	0,0200	R\$ 19,59	R\$ 0,39
2.1.6	INSUMO	6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,5000	R\$ 19,28	R\$ 9,64
2.1.6	INSUMO	7271	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	UN	62,5000	R\$ 0,67	R\$ 41,87
2.1.6	INSUMO	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL. DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	10,0000	R\$ 14,84	R\$ 148,40
2.1.6	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,9292	R\$ 17,11	R\$ 135,66
2.1.6	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000	R\$ 13,94	R\$ 139,40
2.1.7		04656	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS, INCLUSIVE TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES			R\$ 664,21
2.1.7	COMPOSICAO	10777/SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO	MES	1,0000	R\$ 664,21	R\$ 664,21
2.1.8		04657	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOLTERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COM PENS NAVAL INC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES			R\$ 585,00
2.1.8	COMPOSICAO	10775/SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	1,0000	R\$ 585,00	R\$ 585,00
2.2.1		93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			R\$ 55,14
2.2.1	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560	R\$ 13,94	R\$ 55,14
2.2.2		96995	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3			R\$ 33,43
2.2.2	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3986	R\$ 13,94	R\$ 33,43
2.2.3		00077	ATERRO DO CAIXAO COM AQUISICAO DO MATERIAL/AREIA, APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20M	M3			R\$ 101,00
2.2.3	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1305	R\$ 13,94	R\$ 15,75
2.2.3	INSUMO	368	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,1000	R\$ 77,50	R\$ 85,25
2.3.1		102487	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	M3			R\$ 420,51
2.3.1	INSUMO	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,4543	R\$ 73,86	R\$ 33,55
2.3.1	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4145	R\$ 17,59	R\$ 42,47
2.3.1	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4684	R\$ 13,94	R\$ 90,16
2.3.1	COMPOSICAO	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,2198	R\$ 1,67	R\$ 0,36
2.3.1	COMPOSICAO	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,6377	R\$ 0,44	R\$ 0,28
2.3.1	COMPOSICAO	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,8050	R\$ 315,15	R\$ 253,69
2.3.2		87471	ALVENARIA DE 1 VEZ VEDACAO COM BLOCOS CERAMICO FURADOS 9 X 19 X 19 CM FUROS HORIZONTAIS, ESPESSURA DA PAREDE 19CM, JUNTAS DE 10 MM COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA)	M2			R\$ 43,11
2.3.2	INSUMO	34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,7850	R\$ 2,60	R\$ 2,04
2.3.2	INSUMO	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)	CENTO	0,0094	R\$ 38,39	R\$ 0,36
2.3.2	INSUMO	37592	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	13,3500	R\$ 1,75	R\$ 23,36
2.3.2	COMPOSICAO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACAO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0104	R\$ 357,82	R\$ 3,72
2.3.2	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5416	R\$ 17,59	R\$ 9,52
2.3.2	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2950	R\$ 13,94	R\$ 4,11
2.3.3		96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3			R\$ 461,73
2.3.3	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,2120	R\$ 17,59	R\$ 109,26
2.3.3	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4531	R\$ 13,94	R\$ 34,19

Handwritten signature and initials



CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 54700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
ENGENHEIRO - CREA 18068/8329-0

CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.3.3	COMPOSICAO	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,1300	R\$ 281,67	R\$ 318,28
2.3.4		07369	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA SAPATAS COM FCK >=25MPA, COM FORMA DE TABUA, COM APROVEITAMENTO DE 2 VEZES, COM BETONEIRA -	M3			R\$ 2.303,76
2.3.4	COMPOSICAO	3346/ORSE	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=30MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M3	1,0000	R\$ 446,57	R\$ 446,57
2.3.4	COMPOSICAO	00140/ORSE	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	80,0000	R\$ 13,51	R\$ 1.081,19
2.3.4	COMPOSICAO	00116/ORSE	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 12MM, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07..2015	M2	10,0000	R\$ 77,60	R\$ 776,00
2.3.5		06456	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA RADIER COM FCK=25MPA, COM TABUA DE MADEIRA, COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES COM BETONEIRA -	M3			R\$ 2.283,15
2.3.5	COMPOSICAO	116/ORSE	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 12MM, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07..2015	M2	10,0000	R\$ 77,60	R\$ 776,00
2.3.5	COMPOSICAO	00127/ORSE	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=21MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M3	1,0000	R\$ 425,96	R\$ 425,96
2.3.5	COMPOSICAO	00140/ORSE	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	80,0000	R\$ 13,51	R\$ 1.081,19
2.4.1		07369	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA SAPATAS COM FCK >=25MPA, COM FORMA DE TABUA, COM APROVEITAMENTO DE 2 VEZES, COM BETONEIRA -	M3			R\$ 2.303,76
2.4.1	COMPOSICAO	3346/ORSE	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=30MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M3	1,0000	R\$ 446,57	R\$ 446,57
2.4.1	COMPOSICAO	00140/ORSE	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	80,0000	R\$ 13,51	R\$ 1.081,19
2.4.1	COMPOSICAO	00116/ORSE	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 12MM, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07..2015	M2	10,0000	R\$ 77,60	R\$ 776,00
2.4.2		07369	CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA SAPATAS COM FCK >=25MPA, COM FORMA DE TABUA, COM APROVEITAMENTO DE 2 VEZES, COM BETONEIRA -	M3			R\$ 2.303,76
2.4.2	COMPOSICAO	3346/ORSE	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=30MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M3	1,0000	R\$ 446,57	R\$ 446,57
2.4.2	COMPOSICAO	00140/ORSE	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	80,0000	R\$ 13,51	R\$ 1.081,19
2.4.2	COMPOSICAO	00116/ORSE	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 12MM, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07..2015	M2	10,0000	R\$ 77,60	R\$ 776,00
2.4.3	COMP.		LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2			R\$ 86,00
2.4.3	INSUMO	39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAD	KG	0,4710	R\$ 4,46	R\$ 2,10
2.4.3	INSUMO	3736	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,0000	R\$ 45,00	R\$ 45,00
2.4.3	INSUMO	4491	PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ^1)	M	0,2900	R\$ 11,67	R\$ 3,38
2.4.3	INSUMO	3061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0300	R\$ 19,59	R\$ 0,58
2.4.3	INSUMO	6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,1700	R\$ 19,28	R\$ 3,27
2.4.3	COMPOSICAO	88139	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	R\$ 14,50	R\$ 2,32
2.4.3	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	R\$ 17,40	R\$ 2,78
2.4.3	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5496	R\$ 17,58	R\$ 9,66
2.4.3	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600	R\$ 13,94	R\$ 5,01
2.4.3	COMPOSICAO	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,0330	R\$ 23,73	R\$ 0,78
2.4.3	COMPOSICAO	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0330	R\$ 337,25	R\$ 11,12
2.5.1		87473	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2			R\$ 57,85
2.5.1	INSUMO	34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	0,7850	R\$ 4,10	R\$ 3,21
2.5.1	INSUMO	37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)	CENTO	0,0189	R\$ 38,39	R\$ 0,72
2.5.1	INSUMO	37595	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUR0S NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	13,3500	R\$ 2,21	R\$ 29,50
2.5.1	COMPOSICAO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0118	R\$ 357,82	R\$ 4,22
2.5.1	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8084	R\$ 17,59	R\$ 14,21

[Handwritten signature]



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56790-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



OSWALDO PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.5.1	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4300	R\$ 13,94	R\$ 5,99
2.5.2		101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (CDBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2			R\$ 113,18
2.5.2	INSUMO	7272	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO QUADRADO (RETO OU REDONDO), *7 A 9 X 20 X 20* CM (L X A X C)	UN	23,2900	R\$ 2,12	R\$ 49,37
2.5.2	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1090	R\$ 17,59	R\$ 37,09
2.5.2	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1100	R\$ 13,94	R\$ 15,47
2.5.2	COMPOSICAO	100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0230	R\$ 402,44	R\$ 9,25
2.5.3	COMP.		MURO EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM TUIOLOS DE 8 FUROS COM LOCAÇÃO E INCLUSIVE EXECUÇÃO DE GABARITO, ESCAVACAO MANUAL DE VALAS, ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA, EMBASAMENTO EM ALVENARIA DE 1 VEZ, CONCRETO ARMADO PARA RADIER E CINTA SUPERIOR, COLUNAS DE CONCRETO ARMADO A CADA 3,0M, CHAPISCADO, REBOCADO, SELADOR ACRILICO EPINTADO,	M			R\$ 336,95
2.5.3	COMPOSICAO	102487	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	0,1403	R\$ 407,41	R\$ 57,15
2.5.3	COMPOSICAO	C0073	ALVENARIA DE TUIOLO CERÂMICO FURADO	M2	1,5770	R\$ 68,51	R\$ 108,04
2.5.3	COMPOSICAO	C0077	ALVENARIA DE TUIOLO COMUM COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA	M2	0,1750	R\$ 147,50	R\$ 25,81
2.5.3	COMPOSICAO	C0216	ARMADURA CA-50 MEDIA DE D=6,3 A 10,0MM	KG	0,8070	R\$ 8,96	R\$ 7,23
2.5.3	COMPOSICAO	C0218	ARMADURA CA-50 MEDIA DE D=6,4 A 9,5 MM	KG	0,2280	R\$ 9,19	R\$ 2,09
2.5.3	COMPOSICAO	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	3,3330	R\$ 6,42	R\$ 21,39
2.5.3	COMPOSICAO	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0200	R\$ 315,15	R\$ 6,30
2.5.3	COMPOSICAO	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. PARA FUNDAÇÕES ÚTIL 5X	M2	0,3160	R\$ 66,00	R\$ 20,85
2.5.3	COMPOSICAO	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	3,3300	R\$ 24,09	R\$ 80,21
2.5.3	COMPOSICAO	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,1430	R\$ 55,14	R\$ 7,88
2.5.4	COMP.		MURETA EM ALVENARIA DE 1 VEZ COM TUIOLO DE 8 FUROS (H=0,50M) ESCAVACAO, ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA, ALVENARIA, CHAPISCO, REBOCO E PINTURA PVA)	M			R\$ 101,17
2.5.4	COMPOSICAO	12082	TUIOLO MACIÇO COMUM	UM	57,4714	R\$ 0,42	R\$ 24,24
2.5.4	INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	10,2022	R\$ 0,56	R\$ 5,71
2.5.4	COMPOSICAO	10441	CAL HIDRATADA	KG	5,8845	R\$ 1,10	R\$ 6,47
2.5.4	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4470	R\$ 17,59	R\$ 25,45
2.5.4	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4000	R\$ 13,94	R\$ 33,45
2.5.4	COMPOSICAO	10109	AREIA MÉDIA PEDRA DE MÃO - RAÇÃO	M*	0,0554	R\$ 51,00	R\$ 2,82
2.5.4	COMPOSICAO	11600	CONCRETO P/ VIBRAR FCK= 15 MPA	M*	0,0453	R\$ 66,85	R\$ 3,03
2.6.1	COMP.		PORTA MADEIRA DE LEI TIPO SEMI-OCA, INCLUSO ARO/FORRA, ALIZAR, DOBRADICAS, PARAFUSOS DE FIXACAO, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			R\$ 636,22
2.6.1	COMPOSICAO	90828	ALIZAR/GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210 CM	UND	2,0000	R\$ 26,50	R\$ 53,00
2.6.1	COMPOSICAO	90802	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE 80X210 CM, PADRÃO MÉDIO	UND	1,0000	R\$ 119,67	R\$ 119,66
2.6.1	COMPOSICAO	90817	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE 80X210 CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA	UND	1,0000	R\$ 55,87	R\$ 55,87
2.6.1	COMPOSICAO	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA CEMI-OCA - 80X210 CM, ESP 3,9CM, INCLUSO DOBRADICAS	UND	1,0000	R\$ 283,20	R\$ 283,20
2.6.1	COMPOSICAO	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO	UND	1,0000	R\$ 124,49	R\$ 124,49
2.6.2		94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2			R\$ 691,60
2.6.2	INSUMO	11190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	UN	2,7780	R\$ 204,87	R\$ 569,12
2.6.2	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5810	R\$ 17,59	R\$ 80,57
2.6.2	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2910	R\$ 13,94	R\$ 31,93
2.6.2	COMPOSICAO	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0210	R\$ 473,51	R\$ 9,98
2.6.3		09035	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20X5CM, 5MM 250X243 CM, PINTURA BRANCA, VERDE E PRETA, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECCAO 60X40MM E H=3,20M) E ACESSORIOS	M2			R\$ 370,26
2.6.3	INSUMO	9327/DORSE	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X243 CM, PINTURA BRANCA, VERDE E PRETA, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECCAO 60X40MM E H=3,20M) E ACESSORIOS	PÇ	0,1646	R\$ 2.057,90	R\$ 338,73
2.6.3	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 17,59	R\$ 17,59
2.6.3	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 13,94	R\$ 13,94
2.6.4	COMP		MONTANTE E PAINEL BELGO LINHA NYLOFOR OU SIMILAR NA COR BRANCA, COM CHUMBADORES, INCLUSIVE POSTES (SECCAO 60X40MM) E ACESSORIOS	M2			R\$ 236,50

Handwritten signature and initials



CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03
 RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
 CEP 58700-000 E-MAIL construtorajgd@gmail.com



OSVALDO PINTO BRANDÃO
 ENGENHEIRO - ODEA 180634329-0

CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
 LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.6.4	COMPOSICAO	19041	PAINEL NYLOFOR	UM	0,3599	R\$ 464,44	R\$ 167,17
2.6.4	COMPOSICAO	19047	POSTE DE 40 X 60 MM	UM	0,3599	R\$ 82,00	R\$ 29,51
2.6.4	COMPOSICAO	19046	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE	UM	1,0798	R\$ 5,00	R\$ 5,40
2.6.4	COMPOSICAO	19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL	M2	1,3768	R\$ 25,00	R\$ 34,42
2.6.5		12980	PORTAO EM GRADIL BELGO NYLOFOR 3D, DE CORRER,SOLDADO EM QUADRO DE TUBO GALVANIZADO 2" COM CANTONEIRA 3/4", MONTANTES EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 4", INCLUSIVE FERROLHO E RODÍZIOS	M2			R\$ 755,75
2.6.5	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 17,59	R\$ 17,59
2.6.5	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	R\$ 13,94	R\$ 20,91
2.6.5	COMPOSICAO	09357/ORSE	PORTÃO EM GRADIL BELGO NYLOFOR 3D, DE CORRER, SOLDADO EM QUADRO DE TUBO GALV. 2" COM CANTONEIRA 3/4", MONTANTES EM TUBO GALVANIZADO 4", INCLUSIVE FERROLHO E RODÍZIOS	M2	1,0000	R\$ 651,19	R\$ 651,19
2.6.5	COMPOSICAO	08855/ORSE	ROLDANA PARA PORTÃO DE FERRO DE CORRER (INFERIOR), D=3", COM CAIXA	UN	1,0000	R\$ 64,62	R\$ 64,62
2.6.5	COMPOSICAO	01903/ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35 X 0,45 X 0,25 M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,0030	R\$ 479,46	R\$ 1,44
2.6.6		COMP	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO PARA PCD, DIAMETRO =1 1/2"	M			R\$ 290,42
2.6.6	COMPOSICAO	08492/ORSE	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO PARA PCD, DIAMETRO =1 1/2"	M	1,0000	R\$ 290,42	R\$ 290,42
2.6.7		01883	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM	M2			R\$ 133,33
2.6.7	COMPOSICAO	2423/ORSE	VIDRO FANTASIA CANELADO 4MM	M2	1,0000	R\$ 133,33	R\$ 133,33
2.6.8		5085 - INSUMOS	CADEADO SIMPLES, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 35 MM, HASTE DE AÇO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES	UN			R\$ 22,25
2.6.8	INSUMO	5085	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 35 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM AÇO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 6,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	UN	1,0000	R\$ 22,25	R\$ 22,25
2.6.9		90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN			R\$ 124,49
2.6.9	INSUMO	3081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1,0000	R\$ 100,90	R\$ 100,90
2.6.9	COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0020	R\$ 16,58	R\$ 16,61
2.6.9	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5010	R\$ 13,94	R\$ 6,98
2.6.10		08514	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CJ 60,39CILINDRO, MACANETA TIPOO TACO DE GOLFE E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCAMEDIO - COMPLETA	UN			R\$ 120,63
2.6.10	INSUMO	08514	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CJ 60,39CILINDRO, MACANETA TIPOO TACO DE GOLFE E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCAMEDIO - COMPLETA	UN	1,0000	R\$ 120,63	R\$ 120,63
2.7.1		92565	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2			R\$ 28,29
2.7.1	INSUMO	4425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2220	R\$ 19,77	R\$ 4,38
2.7.1	INSUMO	4430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5560	R\$ 9,35	R\$ 5,19
2.7.1	INSUMO	4472	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1850	R\$ 24,70	R\$ 4,56
2.7.1	INSUMO	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,2400	R\$ 19,93	R\$ 4,78
2.7.1	COMPOSICAO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1842	R\$ 14,50	R\$ 2,67
2.7.1	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3750	R\$ 17,40	R\$ 6,49
2.7.1	COMPOSICAO	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0070	R\$ 13,59	R\$ 0,09
2.7.1	COMPOSICAO	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0103	R\$ 12,74	R\$ 0,13
2.7.2		92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2			R\$ 58,56
2.7.2	INSUMO	4408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,5730	R\$ 1,78	R\$ 4,57
2.7.2	INSUMO	4425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7350	R\$ 19,77	R\$ 14,53
2.7.2	INSUMO	4430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,3360	R\$ 9,35	R\$ 21,84
2.7.2	INSUMO	20247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0700	R\$ 22,06	R\$ 1,54
2.7.2	INSUMO	39027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,0500	R\$ 19,91	R\$ 0,99
2.7.2	INSUMO	40568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,0300	R\$ 20,08	R\$ 0,60
2.7.2	COMPOSICAO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4020	R\$ 14,50	R\$ 5,82

Handwritten signature and initials



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



OSWALDO PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 1.80654329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.7.2	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4254	R\$ 17,40	R\$ 7,40
2.7.3	COMPOSICAO	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0412	R\$ 13,59	R\$ 0,55
2.7.2	COMPOSICAO	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0571	R\$ 12,74	R\$ 0,72
2.7.3		94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2			R\$ 29,17
2.7.3	INSUMO	7173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	MIL	0,0275	R\$ 730,00	R\$ 20,07
2.7.3	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3990	R\$ 13,94	R\$ 5,56
2.7.3	COMPOSICAO	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1195	R\$ 20,05	R\$ 2,39
2.7.3	COMPOSICAO	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0372	R\$ 13,59	R\$ 0,50
2.7.3	COMPOSICAO	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0516	R\$ 12,74	R\$ 0,65
2.7.4		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_07/2019	M			R\$ 16,02
2.7.4	INSUMO	7181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	UN	3,0000	R\$ 1,89	R\$ 5,67
2.7.4	COMPOSICAO	87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	0,0117	R\$ 344,42	R\$ 4,02
2.7.4	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2090	R\$ 13,94	R\$ 2,91
2.7.4	COMPOSICAO	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1613	R\$ 20,05	R\$ 3,23
2.7.4	COMPOSICAO	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0063	R\$ 13,59	R\$ 0,08
2.7.4	COMPOSICAO	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0087	R\$ 12,74	R\$ 0,11
2.7.5		000304	ALGEROZ/RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPa L=40CM, E=5CM	M			R\$ 34,28
2.7.5	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3844	R\$ 17,59	R\$ 6,76
2.7.5	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 13,94	R\$ 2,79
2.7.5	INSUMO	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0130	R\$ 78,58	R\$ 1,02
2.7.5	INSUMO	43132	ARAMÉ RECOZIDO 16 BWG, D = 1,63 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0780	R\$ 21,03	R\$ 1,64
2.7.5	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 17,40	R\$ 3,48
2.7.5	INSUMO	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0010	R\$ 80,00	R\$ 0,08
2.7.5	INSUMO	10567	TABUA *2,5 X 13* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0350	R\$ 13,19	R\$ 0,46
2.7.5	INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	5,0000	R\$ 0,56	R\$ 2,80
2.7.5	INSUMO	01886/ORSE	PREGO 1 1/2" X 13 (13 X 18)	KG	0,0100	R\$ 23,65	R\$ 0,24
2.7.5	INSUMO	00140/ORSE	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDACOES - R1	KG	1,0000	R\$ 15,01	R\$ 15,01
2.7.6		94224	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	M			R\$ 18,00
2.7.6	COMPOSICAO	87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	0,0093	R\$ 344,42	R\$ 3,27
2.7.6	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4330	R\$ 13,94	R\$ 6,03
2.7.6	COMPOSICAO	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4341	R\$ 20,05	R\$ 8,70
2.7.7		09960	IMPERMEABILIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	M2			R\$ 30,12
2.7.7	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5760	R\$ 17,59	R\$ 10,13
2.7.7	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000	R\$ 13,94	R\$ 9,76
2.7.7	COMPOSICAO	09238/ORSE	ARGAMASSA POLIMÉRICA DENVERTEC 100 OU SIMILAR	KG	3,0000	R\$ 3,41	R\$ 10,23
2.8.1		87873	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2			R\$ 4,29
2.8.1	COMPOSICAO	87381	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0015	R\$ 2.270,10	R\$ 3,40
2.8.1	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0420	R\$ 17,59	R\$ 0,73
2.8.1	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0119	R\$ 13,94	R\$ 0,16
2.8.2		87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2			R\$ 24,17

07



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSE DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



OSWALDO PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.8.2	COMPOSICAO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0376	R\$ 357,82	R\$ 13,45
2.8.2	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4700	R\$ 17,59	R\$ 8,26
2.8.2	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1771	R\$ 13,94	R\$ 2,46
2.8.3		87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M ² , ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2			R\$ 26,67
2.8.3	COMPOSICAO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0376	R\$ 357,82	R\$ 13,45
2.8.3	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5800	R\$ 17,59	R\$ 10,20
2.8.3	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2171	R\$ 13,94	R\$ 3,02
2.8.4		87835	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DA FACHADA DE UM EDIFÍCIO DE ALVENARIA ESTRUTURAL, COM ACABAMENTO RASPADO. AF_06/2014	M2			R\$ 106,78
2.8.4	INSUMO	36887	TELA DE FIBRA DE VIDRO, ACABAMENTO ANTI-ALCALINO, MALHA 10 X 10 MM	M2	0,1900	R\$ 11,76	R\$ 2,23
2.8.4	COMPOSICAO	87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA (MONOCAPA), PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	0,0242	R\$ 3.781,33	R\$ 91,50
2.8.4	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500	R\$ 17,59	R\$ 7,91
2.8.4	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3687	R\$ 13,94	R\$ 5,14
2.8.5		87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2			R\$ 59,04
2.8.5	INSUMO	536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20,25 CM2	M2	1,0500	R\$ 33,90	R\$ 35,59
2.8.5	INSUMO	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600	R\$ 0,64	R\$ 3,11
2.8.5	INSUMO	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER CDR	KG	0,4200	R\$ 3,75	R\$ 1,57
2.8.5	COMPOSICAO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4900	R\$ 21,26	R\$ 10,41
2.8.5	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5997	R\$ 13,94	R\$ 8,36
2.8.6		87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2			R\$ 4,97
2.8.6	COMPOSICAO	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0042	R\$ 465,48	R\$ 1,95
2.8.6	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1240	R\$ 17,59	R\$ 2,18
2.8.6	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0608	R\$ 13,94	R\$ 0,84
2.8.7		90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2			R\$ 22,64
2.8.7	COMPOSICAO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0213	R\$ 357,82	R\$ 7,62
2.8.7	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6500	R\$ 17,59	R\$ 11,60
2.8.7	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2454	R\$ 13,94	R\$ 3,42
2.8.7		08624	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, DUAS DEMAOS, EM PAREDES INTERNAS/EXTERNAS/TETO, INCLUSIVE LIXAMENTO	M2			R\$ 14,38
2.9.1	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	R\$ 13,94	R\$ 3,48
2.9.1	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3154	R\$ 18,60	R\$ 5,86
2.9.1	INSUMO	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,5000	R\$ 0,43	R\$ 0,21
2.9.1	INSUMO	01602/ORSE	MASSA ACRILICA	L	0,7200	R\$ 6,72	R\$ 4,83
2.9.2		88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2			R\$ 2,10
2.9.2	INSUMO	6085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	0,1600	R\$ 7,32	R\$ 1,17
2.9.2	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390	R\$ 18,60	R\$ 0,72
2.9.2	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0151	R\$ 13,94	R\$ 0,21
2.9.3		88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2			R\$ 10,21
2.9.3	INSUMO	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300	R\$ 19,47	R\$ 6,42
2.9.3	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1525	R\$ 18,60	R\$ 2,83
2.9.3	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0690	R\$ 13,94	R\$ 0,96
2.9.4		102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2			R\$ 13,69
2.9.4	INSUMO	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,4000	R\$ 0,43	R\$ 0,17
2.9.4	INSUMO	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0276	R\$ 13,10	R\$ 0,36
2.9.4	INSUMO	6086	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	GL	0,1378	R\$ 49,37	R\$ 6,80
2.9.4	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3422	R\$ 18,60	R\$ 6,36

Handwritten signature and initials.



CONSTRUTORA J. GALDINO ERELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03
 RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
 CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



OSWALDO PINTO BRANDÃO
 ENGENHEIRO - CRM 18068/2029-0

CONSTRUTORA J. GALDINO ERELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
 LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.9.5		100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2			R\$ 16,02
2.9.5	INSUMO	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0127	R\$ 13,10	R\$ 0,16
2.9.5	INSUMO	7311	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1274	R\$ 22,72	R\$ 2,89
2.9.5	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6977	R\$ 18,60	R\$ 12,97
2.9.6		88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2			R\$ 10,21
2.9.6	INSUMO	7356	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300	R\$ 19,47	R\$ 6,42
2.9.6	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1525	R\$ 18,60	R\$ 2,83
2.9.6	COMPOSICAO	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0690	R\$ 13,94	R\$ 0,96
2.9.7		88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	M2			R\$ 14,34
2.9.7	INSUMO	38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,9380	R\$ 5,99	R\$ 11,60
2.9.7	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1150	R\$ 18,60	R\$ 2,13
2.9.7	COMPOSICAO	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0440	R\$ 13,94	R\$ 0,61
2.9.8		00208	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLO R	M2			R\$ 10,88
2.9.8	INSUMO	7340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,3257	R\$ 18,90	R\$ 6,15
2.9.8	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2548	R\$ 18,60	R\$ 4,73
2.9.9		88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2			R\$ 13,87
2.9.9	INSUMO	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,0600	R\$ 0,43	R\$ 0,02
2.9.9	INSUMO	4047	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	GL	0,1640	R\$ 9,99	R\$ 1,63
2.9.9	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5191	R\$ 18,60	R\$ 9,65
2.9.9	COMPOSICAO	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1850	R\$ 13,94	R\$ 2,57
2.9.10		88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2			R\$ 11,55
2.9.10	INSUMO	7356	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300	R\$ 19,47	R\$ 6,42
2.9.10	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2092	R\$ 18,60	R\$ 3,89
2.9.10	COMPOSICAO	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0890	R\$ 13,94	R\$ 1,24
2.10.1		COMP	LAJE DE IMPERMEABILIZACAO, LASTRO DE CONCRETO - PREPARO MECANICO	M3			R\$ 268,27
2.10.1	COMPOSICAO	COMP	LAJE DE IMPERMEABILIZACAO, LASTRO DE CONCRETO - PREPARO MECANICO	M3	1,0000	R\$ 268,27	R\$ 268,27
2.10.2		87620	REGULARIZACAO DE BASE PARA REVESTIMENTO DE PISO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:5, COM ESPESSURA DE 2CM.	M2			R\$ 21,00
2.10.2	INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5000	R\$ 0,56	R\$ 0,28
2.10.2	INSUMO	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	0,4350	R\$ 10,12	R\$ 4,40
2.10.2	COMPOSICAO	87301	ARGAMASSA TRACO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0306	R\$ 430,51	R\$ 13,18
2.10.2	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 17,59	R\$ 1,75
2.10.2	COMPOSICAO	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 13,94	R\$ 1,39
2.10.3		87249	PISO EM CERAMICA FAB. ELIZABETH, PEI-5, TIPO A, OU SIMILAR, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO INDUSTRIALIZADO	M2			R\$ 62,26
2.10.3	INSUMO	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20,5 CM2	M2	1,1000	R\$ 31,23	R\$ 34,35
2.10.3	INSUMO	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	6,1400	R\$ 0,64	R\$ 3,92
2.10.3	INSUMO	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1900	R\$ 3,75	R\$ 0,71
2.10.3	COMPOSICAO	88256	AZULEIISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8200	R\$ 21,26	R\$ 17,43
2.10.3	COMPOSICAO	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4200	R\$ 13,94	R\$ 5,85
2.10.4		101752	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	M2			R\$ 33,67
2.10.4	INSUMO	3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	1,6700	R\$ 0,79	R\$ 1,31
2.10.4	INSUMO	4824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	KG	23,2400	R\$ 0,45	R\$ 10,34
2.10.4	COMPOSICAO	87298	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0166	R\$ 481,34	R\$ 7,99
2.10.4	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5510	R\$ 17,59	R\$ 9,69
2.10.4	COMPOSICAO	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2750	R\$ 13,94	R\$ 3,83
2.10.4	COMPOSICAO	95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	0,1230	R\$ 2,64	R\$ 0,32
2.10.4	COMPOSICAO	95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	CHI	0,4280	R\$ 0,45	R\$ 0,19
2.10.5		02200	APLICACAO DE RESINA A BASE DE POLIURETANO EM PISO DE GRANILITE/ALTA RESISTENCIA EM TRES DEMAOS..	M2			R\$ 16,64
2.10.5	INSUMO	101926	RECRIL/ RESINA PARA REVESTIMENTO	L	0,0870	R\$ 16,03	R\$ 1,39

Handwritten signature and initials



CONSTRUTORA J. GALDINO ERELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03
 RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSE DO EGITO-PE
 CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



OSVALDO PINTO BRANDÃO
 ENGENHEIRO - CREA 18065425-0

CONSTRUTORA J. GALDINO ERELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
 LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.10.5	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4829	R\$ 18,60	R\$ 8,98
2.10.5	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500	R\$ 13,94	R\$ 6,27
2.10.6	COMP.	COMP.	CALCADA DE PROTECAO/CONTORNO - (LARGURA= 0,60M)	M			R\$ 109,71
2.10.6	COMPOSICAO	COMP.	CALCADA DE PROTECAO/CONTORNO - (LARGURA= 0,60M)	M	1,0000	R\$ 109,71	R\$ 109,71
2.10.7		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			R\$ 74,63
2.10.7	INSUMO	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	1,1280	R\$ 1,38	R\$ 1,55
2.10.7	INSUMO	4517	SARRAFO *2,3 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4500	R\$ 4,08	R\$ 1,83
2.10.7	INSUMO	7156	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	M2	1,1224	R\$ 29,33	R\$ 32,81
2.10.7	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1354	R\$ 17,40	R\$ 2,33
2.10.7	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3382	R\$ 17,39	R\$ 5,94
2.10.7	COMPOSICAO	88516	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5570	R\$ 13,94	R\$ 4,97
2.10.7	COMPOSICAO	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0728	R\$ 344,53	R\$ 25,08
2.10.8		92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	M2			R\$ 49,42
2.10.8	INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	R\$ 80,00	R\$ 4,54
2.10.8	INSUMO	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0065	R\$ 74,23	R\$ 0,48
2.10.8	INSUMO	36155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,0487	R\$ 31,66	R\$ 33,20
2.10.8	COMPOSICAO	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975	R\$ 17,50	R\$ 6,95
2.10.8	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2191	R\$ 13,94	R\$ 3,05
2.10.8	COMPOSICAO	91277	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041	R\$ 8,62	R\$ 0,03
2.10.8	COMPOSICAO	91278	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1947	R\$ 0,52	R\$ 0,10
2.10.8	COMPOSICAO	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0483	R\$ 19,77	R\$ 0,95
2.10.8	COMPOSICAO	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1504	R\$ 0,83	R\$ 0,12
2.10.9	COMP.	COMP.	RAMPA EM CALCADA DE PASSEIO EM CONCRETO PARA ACESSIBILIDADE DE PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (PNE), EXECUTADA CONCRETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE SINALIZACAO TATIL DE ALERTA (25X25CM) E SINALIZACAO UNIVERSAL EM TINTA ACRILICA-ESTIRENADA (0,80 X 1,60)M	UN			R\$ 108,88
2.10.9	COMPOSICAO	COMP.	RAMPA EM CALCADA DE PASSEIO EM CONCRETO PARA ACESSIBILIDADE DE PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (PNE), EXECUTADA CONCRETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE SINALIZACAO TATIL DE ALERTA (25X25CM) E SINALIZACAO UNIVERSAL EM TINTA ACRILICA-ESTIRENADA (0,80 X 1,60)M	UN	1,0000	R\$ 108,88	R\$ 108,88
2.10.10	COMP.	COMP.	AJARDINAMENTO COM 0,10M DE ATERRO VEGETAL (GRAMA EM PLACA + ATERRO VEGETAL) - FORNECIMENTO E PLANTACAO*	M2			R\$ 20,61
2.10.10	COMPOSICAO	COMP.	AJARDINAMENTO COM 0,10M DE ATERRO VEGETAL (GRAMA EM PLACA + ATERRO VEGETAL) - FORNECIMENTO E PLANTACAO*	M2	1,0000	R\$ 20,61	R\$ 20,61
2.11.1		86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 329,49
2.11.1	COMPOSICAO	86885	ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2? X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 7,97	R\$ 7,97
2.11.1	COMPOSICAO	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 321,52	R\$ 321,52
2.11.2		95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 523,75
2.11.2	INSUMO	6142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1,0000	R\$ 7,28	R\$ 7,28
2.11.2	COMPOSICAO	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 516,47	R\$ 516,47
2.11.3		100859	MICTORIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESS AO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			R\$ 695,18
2.11.3	INSUMO	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLDS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0760	R\$ 2,00	R\$ 0,15

[Handwritten signature and initials]



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03
 RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
 CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



OSWALDO RINTO BRANDÃO
 ENGENHEIRO - CREA 10854326-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
 LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.11.3	INSUMO	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORÇA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-B	UN	2,0000	R\$ 7,70	R\$ 15,40
2.11.3	INSUMO	6021	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416)	UN	1,0000	R\$ 75,08	R\$ 75,08
2.11.3	INSUMO	10432	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS	UN	1,0000	R\$ 479,09	R\$ 479,08
2.11.3	INSUMO	11683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN	1,0000	R\$ 28,87	R\$ 28,87
2.11.3	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2000	R\$ 13,08	R\$ 41,85
2.11.3	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2000	R\$ 17,11	R\$ 54,75
2.11.4		86942	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 182,59
2.11.4	COMPOSICAO	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 5,58	R\$ 5,58
2.11.4	COMPOSICAO	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 17,37	R\$ 17,37
2.11.4	COMPOSICAO	86884	ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 6,91	R\$ 6,91
2.11.4	COMPOSICAO	86904	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 97,64	R\$ 97,63
2.11.4	COMPOSICAO	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 55,10	R\$ 55,10
2.11.5		86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXIVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 144,66
2.11.5	COMPOSICAO	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 27,77	R\$ 27,77
2.11.5	COMPOSICAO	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 9,87	R\$ 9,87
2.11.5	COMPOSICAO	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 107,03	R\$ 107,02
2.11.6		94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN			R\$ 168,17
2.11.6	INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0190	R\$ 7,37	R\$ 0,14
2.11.6	INSUMO	6015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	UN	1,0000	R\$ 146,49	R\$ 146,49
2.11.6	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6156	R\$ 13,08	R\$ 8,05
2.11.6	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7890	R\$ 17,11	R\$ 13,49
2.11.7		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			R\$ 84,63
2.11.7	INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 30 M (L X C)	UN	0,0130	R\$ 7,37	R\$ 0,09
2.11.7	INSUMO	6024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	UN	1,0000	R\$ 77,61	R\$ 77,61
2.11.7	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2300	R\$ 13,08	R\$ 3,00
2.11.7	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2301	R\$ 17,11	R\$ 3,98
2.11.8		86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 118,05
2.11.8	INSUMO	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210	R\$ 2,00	R\$ 0,04
2.11.8	INSUMO	11773	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	UN	1,0000	R\$ 115,51	R\$ 115,51
2.11.8	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1164	R\$ 17,11	R\$ 1,99
2.11.8	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367	R\$ 13,94	R\$ 0,51
2.11.9		86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 105,33
2.11.9	INSUMO	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210	R\$ 2,00	R\$ 0,04
2.11.9	INSUMO	36791	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA (REF 1195)	UN	1,0000	R\$ 103,23	R\$ 103,23
2.11.9	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0960	R\$ 17,11	R\$ 1,64
2.11.9	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0303	R\$ 13,94	R\$ 0,42
2.11.10		86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 47,15
2.11.10	INSUMO	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210	R\$ 2,00	R\$ 0,04
2.11.10	INSUMO	13417	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	UN	1,0000	R\$ 43,85	R\$ 43,84

Handwritten signature and initials



CONSTRUTORA J. GALDINO ERELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03
 RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSE DO EGITO-PE
 CEP 54700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



OSIVANTINHO BRANDÃO
 ENGENHEIRO - CREA 18065432/0
 CONSTRUTORA J. GALDINO ERELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
 LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.11.10	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1525	R\$ 17,11	R\$ 2,60
2.11.10	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0481	R\$ 13,94	R\$ 0,67
2.11.11		02037	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO	UN			R\$ 17,54
2.11.11	INSUMO	0389/ORSE	CABIDE DE LOUÇA, BRANCO, REF: A680, DECA OU SIMILAR	UN	1,0000	R\$ 8,38	R\$ 8,38
2.11.11	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	R\$ 17,59	R\$ 8,79
2.11.11	COMPOSICAO	01906/ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-4 (1:5) - 1 SACO CIMENTO 30KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,3520,45X0,23M - CONFECCÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	0,0010	R\$ 374,44	R\$ 0,37
2.11.12		02050	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO COM CANOPLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			R\$ 20,89
2.11.12	INSUMO	11680/SINAPI	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2", PARA CHUVEIRO SIMPLES	UN	1,0000	R\$ 8,77	R\$ 8,76
2.11.12	INSUMO	07608/SINAPI	DUCHA / CHUVEIRO PLASTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", AGUA FRIA	UN	1,0000	R\$ 7,00	R\$ 7,00
2.11.12	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 17,11	R\$ 5,13
2.11.13		95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 68,79
2.11.13	INSUMO	11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	1,0000	R\$ 62,00	R\$ 62,00
2.11.13	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	R\$ 17,11	R\$ 5,41
2.11.13	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	R\$ 13,94	R\$ 1,38
2.11.14		04287	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN			R\$ 44,58
2.11.14	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1475	R\$ 17,11	R\$ 2,52
2.11.14	INSUMO	03358/ORSE	DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA, EM ABS	UN	1,0000	R\$ 42,06	R\$ 42,06
2.11.15		12511	DISPENSER EM PLASTICO PARA PAPEL HIGIENICO EM ROLO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			R\$ 65,67
2.11.15	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1475	R\$ 17,11	R\$ 2,52
2.11.15	INSUMO	37400/SINAPI	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1,0000	R\$ 63,15	R\$ 63,15
2.11.16		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			R\$ 8,87
2.11.16	INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0049	R\$ 49,68	R\$ 0,24
2.11.16	INSUMO	11741	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000	R\$ 6,20	R\$ 6,19
2.11.16	INSUMO	20085	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075	R\$ 43,14	R\$ 0,32
2.11.16	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0170	R\$ 1,88	R\$ 0,02
2.11.16	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	R\$ 13,08	R\$ 0,91
2.11.16	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	R\$ 17,11	R\$ 1,19
2.11.17		86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 209,05
2.11.17	INSUMO	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3/16" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-8	UN	4,0000	R\$ 7,70	R\$ 30,80
2.11.17	INSUMO	11690	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO DE FIXAR NA PAREDE, CAPACIDADE *22" L, *60 X 46" CM	UN	1,0000	R\$ 158,02	R\$ 158,01
2.11.17	INSUMO	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0468	R\$ 79,15	R\$ 3,70
2.11.17	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7147	R\$ 17,11	R\$ 12,22
2.11.17	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3106	R\$ 13,94	R\$ 4,32
2.11.18		86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R\$ 244,94
2.11.18	INSUMO	541	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X *60" CM	UN	1,0000	R\$ 160,52	R\$ 160,51
2.11.18	INSUMO	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,0692	R\$ 26,82	R\$ 1,85
2.11.18	INSUMO	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,0000	R\$ 0,73	R\$ 2,92
2.11.18	INSUMO	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0936	R\$ 79,15	R\$ 7,40
2.11.18	INSUMO	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000	R\$ 24,64	R\$ 49,28
2.11.18	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8254	R\$ 17,11	R\$ 14,12
2.11.18	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6359	R\$ 13,94	R\$ 8,86
2.11.19		09718	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2			R\$ 479,63
2.11.19	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 17,59	R\$ 5,27
2.11.19	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 13,94	R\$ 4,18
2.11.19	INSUMO	10088/ORSE	ESPELHO DE CRISTAL 4MM COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	M²	1,0000	R\$ 470,18	R\$ 470,18

Handwritten signature and initials



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03
 RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
 CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



OSCAR ANTONIO BRANDÃO
 ENGENHEIRO - CREA 100634278-0
 CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
 LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.11.20		COMPOSIÇÃO	BANCO DE BANHO ARTICULADO EM POLIPROPILENO SUPORTA ATE 130 KG, MEDIDAS: 30,7CM X 23,5CM, - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN			R\$ 529,93
2.11.20	COMPOSICAO	COMPOSIÇÃO	BANCO DE BANHO ARTICULADO EM POLIPROPILENO SUPORTA ATE 130 KG, MEDIDAS: 30,7CM X 23,5CM, - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	1,0000	R\$ 529,93	R\$ 529,93
2.11.21		04695	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM RESPALDO DE 0,20M, TESTEIRA DE 0,08M E LARGURA DE 0,50M.	M			R\$ 646,34
2.11.21	COMPOSICAO	0155/ORSE	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,09M (SINGELA), COM ARGAMASSA TRAÇO TS - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM - R1	M2	0,3400	R\$ 78,78	R\$ 26,78
2.11.21	COMPOSICAO	01912/ORSE	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDE, 15 X 15 CM, AZULEJO BRANCO, TIPO "A", APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-1, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO	M2	0,7300	R\$ 26,56	R\$ 19,38
2.11.21	COMPOSICAO	03163/ORSE	TAMPO DE BALCÃO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M2	1,3000	R\$ 333,71	R\$ 433,81
2.11.21	COMPOSICAO	03170/ORSE	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 10MM, OS USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	0,8960	R\$ 81,02	R\$ 72,59
2.11.21	COMPOSICAO	03639/ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-283, MALHA 10X10CM, FERRO 6.02MM (4,48 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	0,8400	R\$ 86,78	R\$ 72,89
2.11.21	COMPOSICAO	00126/ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M3	0,0414	R\$ 504,61	R\$ 20,89
2.11.22		89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN			R\$ 100,15
2.11.22	COMPOSICAO	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	2,1400	R\$ 15,57	R\$ 33,31
2.11.22	COMPOSICAO	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,1800	R\$ 6,07	R\$ 7,16
2.11.22	COMPOSICAO	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,0000	R\$ 13,09	R\$ 13,09
2.11.22	COMPOSICAO	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,0945	R\$ 8,54	R\$ 9,34
2.11.22	COMPOSICAO	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,1400	R\$ 8,59	R\$ 18,38
2.11.22	COMPOSICAO	90486	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,1400	R\$ 8,82	R\$ 18,87
2.11.23		97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			R\$ 232,83
2.11.23	INSUMO	7258	TIJOLO CERAMICO MACIÇO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	77,4027	R\$ 0,58	R\$ 44,89
2.11.23	COMPOSICAO	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0006	R\$ 335,40	R\$ 0,20
2.11.23	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8299	R\$ 17,59	R\$ 49,77
2.11.23	COMPOSICAO	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8487	R\$ 13,94	R\$ 39,71
2.11.23	COMPOSICAO	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0419	R\$ 337,25	R\$ 14,13
2.11.23	COMPOSICAO	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,0252	R\$ 2.192,88	R\$ 55,26
2.11.23	COMPOSICAO	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0515	R\$ 522,51	R\$ 26,90
2.11.23	COMPOSICAO	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	0,4900	R\$ 4,04	R\$ 1,97
2.11.24		102619	CONJUNTO CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO - INSTALADA, SEM ESTRUTURA DE SUPORTE CAPACIDADE DE 10.000 LITROS, INCLUSIVE ADAPTADORES, CONEXÕES, TUBOS, REGISTRO DE GAVETA E TORNEIRA DE BOIA E CISTERNA COM CAPACIDADE	UN			R\$ 5.427,12
2.11.24	COMPOSICAO	102619	CONJUNTO CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO - INSTALADA, SEM ESTRUTURA DE SUPORTE CAPACIDADE DE 10.000 LITROS, INCLUSIVE ADAPTADORES, CONEXÕES, TUBOS, REGISTRO DE GAVETA E TORNEIRA DE BOIA E CISTERNA COM CAPACIDADE	UN	1,0000	R\$ 5.427,12	R\$ 5.427,12
2.12.1		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			R\$ 8,87
2.12.1	INSUMO	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0049	R\$ 49,88	R\$ 0,24
2.12.1	INSUMO	11741	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000	R\$ 6,20	R\$ 6,19
2.12.1	INSUMO	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	UN	0,0075	R\$ 43,14	R\$ 0,32
2.12.1	INSUMO	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	UN	0,0170	R\$ 1,68	R\$ 0,02
2.12.1	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	R\$ 13,08	R\$ 0,91
2.12.1	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	R\$ 17,11	R\$ 1,19

(Handwritten signature/initials)



CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 106, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



OSVALDO PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 18063/2029-0
CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.12.2		91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M			R\$ 57,79
2.12.2	COMPOSICAO	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	0,1846	R\$ 53,20	R\$ 9,82
2.12.2	COMPOSICAO	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0653	R\$ 19,55	R\$ 1,27
2.12.2	COMPOSICAO	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,2122	R\$ 33,50	R\$ 7,10
2.12.2	COMPOSICAO	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0982	R\$ 15,18	R\$ 1,49
2.12.2	COMPOSICAO	89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0478	R\$ 33,42	R\$ 1,59
2.12.2	COMPOSICAO	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,1086	R\$ 39,17	R\$ 4,25
2.12.2	COMPOSICAO	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	0,5610	R\$ 21,88	R\$ 12,27
2.12.2	COMPOSICAO	89810	JOELHO 45 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	0,0085	R\$ 15,62	R\$ 0,13
2.12.2	COMPOSICAO	89821	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,2392	R\$ 12,46	R\$ 2,98
2.12.2	COMPOSICAO	89833	TE, 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	0,0598	R\$ 28,29	R\$ 1,69
2.12.2	COMPOSICAO	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	0,0911	R\$ 34,04	R\$ 3,05
2.12.2	COMPOSICAO	89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	0,2544	R\$ 25,52	R\$ 6,49
2.12.2	COMPOSICAO	89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0178	R\$ 19,24	R\$ 0,34
2.12.2	COMPOSICAO	89856	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,1267	R\$ 14,88	R\$ 1,88
2.12.2	COMPOSICAO	89861	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0008	R\$ 38,87	R\$ 0,03
2.12.2	COMPOSICAO	90438	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	0,1000	R\$ 32,92	R\$ 3,29
2.12.2	COMPOSICAO	90455	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	UN	0,2323	R\$ 5,13	R\$ 1,19
2.12.2	COMPOSICAO	91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	0,1239	R\$ 4,40	R\$ 0,54
2.12.2	COMPOSICAO	91192	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	0,0995	R\$ 3,99	R\$ 0,39
2.12.6		048#3	CAIXA INSPECAO/PASSAGEM/GORDURA/DISTRIBUICAO (60X60X60)CM, REVESTIDO INTERIAMENTE CIMENTO E AREIA.	UN			R\$ 510,66
2.12.3	COMPOSICAO	0072/ORSE	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTAÇÃO UTILIZANDO SÉPO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	1,1500	R\$ 28,37	R\$ 32,62
2.12.3	COMPOSICAO	00080/ORSE	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, Q2 USDS	M2	1,1700	R\$ 107,06	R\$ 125,26
2.12.3	COMPOSICAO	00095/ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M3	0,0810	R\$ 481,59	R\$ 39,00
2.12.3	COMPOSICAO	00126/ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M3	0,0810	R\$ 504,61	R\$ 40,87
2.12.3	COMPOSICAO	00140/ORSE	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	1,7300	R\$ 15,01	R\$ 25,96
2.12.3	COMPOSICAO	00155/ORSE	ALVENARIA TUJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,09M (SINGELA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM - R1	M2	1,8000	R\$ 62,21	R\$ 111,98
2.12.3	COMPOSICAO	01908/ORSE	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESURA 2,0 CM	M2	1,7100	R\$ 28,60	R\$ 48,90
2.12.3	COMPOSICAO	02497/ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M3	1,8000	R\$ 42,56	R\$ 76,60
2.12.3	COMPOSICAO	05310/ORSE	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	1,7100	R\$ 5,54	R\$ 9,47
2.12.4	COMP.		CAIXA ENTERRADA DE INSPECAO/GORDURA/ PASSAGEM RETANGULAR, 40X40X40CM, EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM TAMPA DE CONCRETO E CANTONEIRA NA CAIXA E TAMPA (ESCAVACAO, CONCRETO MAGRO, ALVENARIA DE 1/2 VEZ, CHAPISCO, REBOCO, TAMPA E CANTONEIRA)	UN			R\$ 150,68

[Handwritten signature]
24



CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
ENGENHEIRO - CREA 180654329-4
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.12.4	COMPOSICAO	COMP.	CAIXA ENTERRADA DE INSPECAO/GORDURA/ PASSAGEM RETANGULAR, 40X40X40CM, EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM TAMPA DE CONCRETO E CANTONEIRA NA CAIXA E TAMPA (ESCAVACAO, CONCRETO MAGRO, ALVENARIA DE 1/2 VEZ, CHAPISCO, REBOCO, TAMPA E CANTONEIRA)	UN	1,0000	R\$ 150,68	R\$ 150,68
2.12.5		COMP.	CAIXA DE PASSAGEM/INSPECAO/GORDURA EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ 50X50X50CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM E=2CM, EM TAMPA PREMOLDADA EM CONCRETO E FUNDO EM CONCRETO.	UN			R\$ 191,08
2.12.5	COMPOSICAO	COMP.	CAIXA DE PASSAGEM/INSPECAO/GORDURA EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ 50X50X50CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM E=2CM, EM TAMPA PREMOLDADA EM CONCRETO E FUNDO EM CONCRETO.	UN	1,0000	R\$ 191,08	R\$ 191,08
2.12.6		89959	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA QUENTE (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE CPVC, DN 22 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN			R\$ 170,46
2.12.6	COMPOSICAO	89634	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	2,6900	R\$ 29,33	R\$ 78,89
2.12.6	COMPOSICAO	89641	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,5567	R\$ 8,99	R\$ 22,98
2.12.6	COMPOSICAO	89645	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,6700	R\$ 20,07	R\$ 13,44
2.12.6	COMPOSICAO	89697	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,8300	R\$ 10,04	R\$ 8,33
2.12.6	COMPOSICAO	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,6900	R\$ 8,59	R\$ 23,10
2.12.6	COMPOSICAO	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,6900	R\$ 8,82	R\$ 23,72
2.13.1		101653	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UN			R\$ 222,44
2.13.1	INSUMO	1022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1. ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	5,0000	R\$ 3,32	R\$ 16,60
2.13.1	INSUMO	2512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	UN	1,0000	R\$ 51,91	R\$ 51,91
2.13.1	INSUMO	3798	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN	1,0000	R\$ 87,29	R\$ 87,29
2.13.1	COMPOSICAO	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388	R\$ 167,97	R\$ 40,11
2.13.1	INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140	R\$ 3,19	R\$ 0,04
2.13.1	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4837	R\$ 13,99	R\$ 20,16
2.13.1	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4837	R\$ 17,75	R\$ 26,33
2.13.2		COMP.	CAIXA DE PASSAGEM/INSPECAO/GORDURA EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ 50X50X50CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM E=2CM, EM TAMPA PREMOLDADA EM CONCRETO E FUNDO EM CONCRETO.	UN			R\$ 191,08
2.13.2	COMPOSICAO	COMP.	CAIXA DE PASSAGEM/INSPECAO/GORDURA EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ 50X50X50CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM E=2CM, EM TAMPA PREMOLDADA EM CONCRETO E FUNDO EM CONCRETO.	UN	1,0000	R\$ 191,08	R\$ 191,08
2.13.3		COMP.	CAIXA INSPECAO/PASSAGEM/GORDURA/DISTRIBUICAO (60X60X60)CM, REVESTIDO INTERNAMENTE CIMENTO E AREIA,	UN			R\$ 191,53
2.13.3	COMPOSICAO	COMP.	CAIXA INSPECAO/PASSAGEM/GORDURA/DISTRIBUICAO (60X60X60)CM, REVESTIDO INTERNAMENTE CIMENTO E AREIA,	UN	1,0000	R\$ 191,53	R\$ 191,53
2.13.4		08633	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 24 0V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			R\$ 15,09
2.13.4	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 17,75	R\$ 5,32
2.13.4	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 13,94	R\$ 4,18
2.13.4	INSUMO	03589/ORSE	DISJUNTOR MONOPOLAR 10 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CURVA DE DISPARO B, CORRENTE DE INTERRUPTÃO 5KA, REF.: SIEMENS 5 SX1 OU SIMILAR.	UN	1,0000	R\$ 5,60	R\$ 5,59
2.13.5		91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN			R\$ 18,95
2.13.5	COMPOSICAO	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 6,00	R\$ 6,00
2.13.5	COMPOSICAO	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 12,95	R\$ 12,95
2.13.6		91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN			R\$ 30,04

[Handwritten signature]
25



CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JAVIRO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA
J. Galdino

ORIVALDO PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180684129-0

CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.13.6	COMPOSICAO	91946	SUPOORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 6,00	R\$ 6,00
2.13.6	COMPOSICAO	91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPOORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 24,04	R\$ 24,04
2.13.7		97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN			R\$ 101,83
2.13.7	INSUMO	3811	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "18" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	1,0000	R\$ 92,14	R\$ 92,14
2.13.7	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1727	R\$ 13,59	R\$ 2,34
2.13.7	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4144	R\$ 17,75	R\$ 7,35
2.13.8		97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN			R\$ 140,01
2.13.8	INSUMO	3799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	1,0000	R\$ 130,33	R\$ 130,32
2.13.8	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1727	R\$ 13,59	R\$ 2,34
2.13.8	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4144	R\$ 17,75	R\$ 7,35
2.13.9		97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN			R\$ 25,54
2.13.9	INSUMO	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 8 HORAS	UN	1,0000	R\$ 21,35	R\$ 21,35
2.13.9	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748	R\$ 13,59	R\$ 1,01
2.13.9	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1795	R\$ 17,75	R\$ 3,18
2.13.10		101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R\$ 104,72
2.13.10	INSUMO	1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000	R\$ 1,57	R\$ 4,71
2.13.10	INSUMO	2373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATÉ 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	UN	1,0000	R\$ 75,48	R\$ 75,48
2.13.10	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7830	R\$ 13,59	R\$ 10,64
2.13.10	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7830	R\$ 17,75	R\$ 13,89
2.13.11		93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN			R\$ 102,37
2.13.11	COMPOSICAO	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2000	R\$ 4,29	R\$ 9,43
2.13.11	COMPOSICAO	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1,0000	R\$ 2,76	R\$ 2,76
2.13.11	COMPOSICAO	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2000	R\$ 8,82	R\$ 19,40
2.13.11	COMPOSICAO	91842	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,0000	R\$ 3,71	R\$ 7,42
2.13.11	COMPOSICAO	91852	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,2000	R\$ 5,36	R\$ 11,79
2.13.11	COMPOSICAO	91924	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	8,4000	R\$ 2,42	R\$ 20,32
2.13.11	COMPOSICAO	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,3750	R\$ 7,13	R\$ 2,67
2.13.11	COMPOSICAO	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 9,63	R\$ 9,63
2.13.11	COMPOSICAO	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPOORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 18,95	R\$ 18,95
2.13.12		93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN			R\$ 130,94
2.13.12	COMPOSICAO	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2000	R\$ 4,29	R\$ 9,43
2.13.12	COMPOSICAO	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1,0000	R\$ 2,76	R\$ 2,76
2.13.12	COMPOSICAO	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2000	R\$ 8,82	R\$ 19,40
2.13.12	COMPOSICAO	91842	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,0000	R\$ 3,71	R\$ 7,42
2.13.12	COMPOSICAO	91852	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,2000	R\$ 5,36	R\$ 11,79
2.13.12	COMPOSICAO	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,6000	R\$ 3,61	R\$ 45,48
2.13.12	COMPOSICAO	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,3750	R\$ 7,13	R\$ 2,67

10



CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



EDUARDO PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0

CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.13.12	COMPOSICAO	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 9,63	R\$ 9,63
2.13.12	COMPOSICAO	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 22,36	R\$ 22,36
2.13.13		93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN			R\$ 132,82
2.13.13	COMPOSICAO	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2000	R\$ 4,29	R\$ 9,43
2.13.13	COMPOSICAO	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1,0000	R\$ 2,76	R\$ 2,76
2.13.13	COMPOSICAO	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2000	R\$ 8,82	R\$ 19,40
2.13.13	COMPOSICAO	91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,0000	R\$ 3,71	R\$ 7,42
2.13.13	COMPOSICAO	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,2000	R\$ 5,36	R\$ 11,79
2.13.13	COMPOSICAO	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,6000	R\$ 3,61	R\$ 45,48
2.13.13	COMPOSICAO	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,3750	R\$ 7,13	R\$ 2,67
2.13.13	COMPOSICAO	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 9,63	R\$ 9,63
2.13.13	COMPOSICAO	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 24,24	R\$ 24,24
2.13.14		93144	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN			R\$ 186,09
2.13.14	COMPOSICAO	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2000	R\$ 4,29	R\$ 9,43
2.13.14	COMPOSICAO	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1,0000	R\$ 2,76	R\$ 2,76
2.13.14	COMPOSICAO	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2000	R\$ 8,82	R\$ 19,40
2.13.14	COMPOSICAO	91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,0000	R\$ 3,71	R\$ 14,84
2.13.14	COMPOSICAO	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,2000	R\$ 5,36	R\$ 11,79
2.13.14	COMPOSICAO	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,0000	R\$ 6,03	R\$ 108,54
2.13.14	COMPOSICAO	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,3750	R\$ 7,13	R\$ 2,67
2.13.14	COMPOSICAO	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 9,63	R\$ 9,63
2.13.14	COMPOSICAO	91945	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 7,03	R\$ 7,03
2.13.15		93144	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN			R\$ 186,09
2.13.15	COMPOSICAO	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2000	R\$ 4,29	R\$ 9,43
2.13.15	COMPOSICAO	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1,0000	R\$ 2,76	R\$ 2,76
2.13.15	COMPOSICAO	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2000	R\$ 8,82	R\$ 19,40
2.13.15	COMPOSICAO	91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,0000	R\$ 3,71	R\$ 14,84
2.13.15	COMPOSICAO	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,2000	R\$ 5,36	R\$ 11,79
2.13.15	COMPOSICAO	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,0000	R\$ 6,03	R\$ 108,54
2.13.15	COMPOSICAO	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,3750	R\$ 7,13	R\$ 2,67
2.13.15	COMPOSICAO	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 9,63	R\$ 9,63
2.13.15	COMPOSICAO	91945	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 7,03	R\$ 7,03

27



CONSTRUTORA J. GALVÃO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 106, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56750-000 E-MAIL: construtorajgalvaoo@gmail.com



CONSTRUTORA GALVÃO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 430634325-0
CONSTRUTORA J. GALVÃO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.13.16		101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R\$ 593,27
2.13.16	INSUMO	12039	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000	R\$ 569,91	R\$ 569,91
2.13.16	COMPOSICAO	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0144	R\$ 460,01	R\$ 6,62
2.13.16	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5346	R\$ 13,59	R\$ 7,26
2.13.16	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5346	R\$ 17,75	R\$ 9,48
2.13.17		101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R\$ 407,42
2.13.17	INSUMO	13393	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000	R\$ 386,98	R\$ 386,98
2.13.17	COMPOSICAO	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0117	R\$ 460,01	R\$ 5,38
2.13.17	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4811	R\$ 13,59	R\$ 6,53
2.13.17	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4811	R\$ 17,75	R\$ 8,53
2.13.18		93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN			R\$ 145,41
2.13.18	COMPOSICAO	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2000	R\$ 4,29	R\$ 9,43
2.13.18	COMPOSICAO	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1,0000	R\$ 2,76	R\$ 2,76
2.13.18	COMPOSICAO	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2000	R\$ 8,82	R\$ 19,40
2.13.18	COMPOSICAO	91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,0000	R\$ 3,71	R\$ 7,42
2.13.18	COMPOSICAO	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,2000	R\$ 5,36	R\$ 11,79
2.13.18	COMPOSICAO	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,6000	R\$ 3,81	R\$ 45,46
2.13.18	COMPOSICAO	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,3750	R\$ 7,13	R\$ 2,67
2.13.18	COMPOSICAO	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 9,63	R\$ 9,63
2.13.18	COMPOSICAO	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 36,83	R\$ 36,83
2.13.19		05006	PONTO PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO, COMPOSTO DE: ELETRODUTO CONDULETE PVC RÍGIDO 3/4", TOMADAS FEMEAS, TIPO JACK RJ-45, 08M DE CABO LÓGICO UTP 4 PARES-CATEGORIA 6, SENDO PARA DADOS E VOZ (QUANDO	UN			R\$ 267,95
2.13.19	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 17,75	R\$ 35,50
2.13.19	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 13,94	R\$ 27,88
2.13.19	INSUMO	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0100	R\$ 21,03	R\$ 0,21
2.13.19	INSUMO	02242/ORSE	TOMADA PARA LÓGICA, RJ45, COM PLACA	UN	1,0000	R\$ 27,00	R\$ 27,00
2.13.19	INSUMO	00866/ORSE	ELETRODUTO CONDULETE PVC RÍGIDO, D= 3/4"	M	6,0000	R\$ 6,00	R\$ 36,00
2.13.19	INSUMO	00483/ORSE	CAIXA SOBREPOR 4" X 2" EM PVC	UN	1,0000	R\$ 3,10	R\$ 3,10
2.13.19	INSUMO	07138/ORSE	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	12,0000	R\$ 10,43	R\$ 125,21
2.13.19	INSUMO	00720/ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 FÊMEA CAT 5E (KRONE OU SIMILAR)	UN	1,0000	R\$ 13,05	R\$ 13,05
2.13.20		COMP.	BOMBA SUBMERSA L-660 220V - 5A 3/4 290 WATTS POCO 6 PUMP ECO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO..	UN			R\$ 382,29
2.13.20	COMPOSICAO	COMP.	BOMBA SUBMERSA L-660 220V - 5A 3/4 290 WATTS POCO 6 PUMP ECO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO..	UN	1,0000	R\$ 382,29	R\$ 382,29
2.13.21		COMP.	REDE ELÉTRICA DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICA COM 04(03FASES+01NEUTRO)CABOS DE COBRE ISOLADOS DE 2,5MM ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV COM ELETRODUTO 3/4".	M			R\$ 19,80
2.13.21	COMPOSICAO	COMP.	REDE ELÉTRICA DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICA COM 04(03FASES+01NEUTRO)CABOS DE COBRE ISOLADOS DE 2,5MM ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV COM ELETRODUTO 3/4".	M	1,0000	R\$ 19,80	R\$ 19,80
2.13.22		91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN			R\$ 17,99
2.13.22	COMPOSICAO	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	R\$ 6,00	R\$ 6,00

28



CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVENO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI EPP
ENGENHEIRO - CREA 180454129-0
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.13.22	COMPOSICAO	91984	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	1,0000	R\$ 11,99	R\$ 11,99
2.13.23		11137	ENTRADA DE ENERGIA TRIFASICA PARA RAMAL DE ALIMENTACAO COM 04 CABOS DE 10MM2 ISOLACAO DE 1,0KV, EM POSTE DE CONCRETO ARMADO 07-150/07, COMPLETA (ARRUELAS, CABECOTE, BUCHAS, QUADRO DE MEDIÇÃO, DISJUNTOR GERAL, ELETRODUTOS, CABOS, TERMINAIS, CAIXAS DE ALVENARIA E MALHA DE ATERRAMENTO)	UN			R\$ 2.071,85
2.13.23	COMPOSICAO	11655/ORSE	POSTE CONCRETO DUPL0 T (DT) 7/150	UN	1,0000	R\$ 395,71	R\$ 395,71
2.13.23	COMPOSICAO	09391/ORSE	CABO DE COBRE NÚ 16 MM2 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (7,04M/KG)	KG	0,2840	R\$ 122,75	R\$ 34,86
2.13.23	COMPOSICAO	09379/ORSE	HASTE COBREADA COPPERWELD P/ATERRAMENTO D= 5/8" X 2,40M	UN	1,0000	R\$ 39,10	R\$ 39,10
2.13.23	COMPOSICAO	09006/ORSE	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RÍGIDO, 16MM², 1KV / 90° C	M	25,0000	R\$ 23,12	R\$ 578,00
2.13.23	COMPOSICAO	09004/ORSE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 80 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, SKA	UN	1,0000	R\$ 144,69	R\$ 144,69
2.13.23	COMPOSICAO	07927/ORSE	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,0000	R\$ 2,15	R\$ 10,75
2.13.23	COMPOSICAO	04429/ORSE	CAIXA DE INSPEÇÃO 0,30 X 0,30 X 0,40M	UN	1,0000	R\$ 130,45	R\$ 130,45
2.13.23	COMPOSICAO	02892/ORSE	FORNECIMENTO DE ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA	UN	1,0000	R\$ 2,99	R\$ 2,99
2.13.23	COMPOSICAO	02842/ORSE	FORNECIMENTO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 1 ESTRIBO	UN	1,0000	R\$ 34,25	R\$ 34,25
2.13.23	COMPOSICAO	00681/ORSE	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - REV 02 (10/2021)	UN	1,0000	R\$ 5,86	R\$ 5,86
2.13.23	COMPOSICAO	00373/ORSE	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 40MM (1 1/4")	UN	4,0000	R\$ 4,79	R\$ 19,16
2.13.23	COMPOSICAO	00364/ORSE	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 40MM (1 1/4")	UN	2,0000	R\$ 11,03	R\$ 22,06
2.13.23	COMPOSICAO	00355/ORSE	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 40MM (1 1/4")	M	6,0000	R\$ 17,87	R\$ 107,22
2.13.23	COMPOSICAO	00353/ORSE	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	M	1,5000	R\$ 10,98	R\$ 16,47
2.13.23	COMPOSICAO	00339/ORSE	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA (ACIMA DE 10 KVA) COM CAIXA EM NORIL	UN	1,0000	R\$ 530,31	R\$ 530,30
2.14.1		COMP.	ABERTURA DE LETREIROS COM TINTA ACRILICA-	UN			R\$ 17,29
2.14.1	COMPOSICAO	COMP.	ABERTURA DE LETREIROS COM TINTA ACRILICA-	UN	1,0000	R\$ 17,29	R\$ 17,29
2.14.2		06029	LOGOTIPO DO GOVERNO DO ESTADO.	UN			R\$ 710,90
2.14.2	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,0000	R\$ 18,60	R\$ 316,20
2.14.2	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,0000	R\$ 13,94	R\$ 236,98
2.14.2	INSUMO	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	2,1600	R\$ 19,47	R\$ 42,05
2.14.2	COMPOSICAO	00054/ORSE	ENCARREGADO DE TURMA - FONTE DNIT - MÊS DE REF.: 10/20	H	9,0663	R\$ 8,51	R\$ 77,15
2.14.2	COMPOSICAO	02282/ORSE	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO	M2	5,6000	R\$ 6,88	R\$ 38,52
2.14.3		COMP.	PLACA DE INAUGURACAO, EM BRONZE (60 X 40)CM COM INSCRICOES E AS CARACTERISTICAS DA LOGOMARCA DO GOVERNO DO ESTADO VAZADAS E PINTADAS, INSTALADA	UN			R\$ 1.225,00
2.14.3	COMPOSICAO	COMP.	PLACA DE INAUGURACAO, EM BRONZE (60 X 40)CM COM INSCRICOES E AS CARACTERISTICAS DA LOGOMARCA DO GOVERNO DO ESTADO VAZADAS E PINTADAS, INSTALADA	UN	1,0000	R\$ 1.225,00	R\$ 1.225,00
2.14.4		COMP.	MASTRO METALICO COM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 3 ", COM ALTURA DE 6,000M, FIXADO EM BLOCO DE CONCRETO DE 0,30MX0,30MX0,50M	UN			R\$ 912,43
2.14.4	COMPOSICAO	COMP.	MASTRO METALICO COM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 3 ", COM ALTURA DE 6,000M, FIXADO EM BLOCO DE CONCRETO DE 0,30MX0,30MX0,50M	UN	1,0000	R\$ 912,43	R\$ 912,43
2.14.5		COMP.	MASTRO METALICO COM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 3 ", COM ALTURA DE 5,50M, FIXADO EM BLOCO DE CONCRETO DE 0,30MX0,30MX0,50M	UN			R\$ 861,85
2.14.5	COMPOSICAO	COMP.	MASTRO METALICO COM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 3 ", COM ALTURA DE 5,50M, FIXADO EM BLOCO DE CONCRETO DE 0,30MX0,30MX0,50M	UN	1,0000	R\$ 861,85	R\$ 861,85
2.14.6		101905	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN			R\$ 224,38
2.14.6	INSUMO	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 30 MM	UN	2,0000	R\$ 0,29	R\$ 0,58
2.14.6	INSUMO	10886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	1,0000	R\$ 210,00	R\$ 210,00
2.14.6	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574	R\$ 13,08	R\$ 5,98
2.14.6	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574	R\$ 17,11	R\$ 7,82
2.14.7		06029	LOGOTIPO DO GOVERNO DO ESTADO.	UN			R\$ 710,90
2.14.7	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,0000	R\$ 18,60	R\$ 316,20
2.14.7	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,0000	R\$ 13,94	R\$ 236,98
2.14.7	INSUMO	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	2,1600	R\$ 19,47	R\$ 42,05
2.14.7	COMPOSICAO	00054/ORSE	ENCARREGADO DE TURMA - FONTE DNIT - MÊS DE REF.: 10/20	H	9,0663	R\$ 8,51	R\$ 77,15
2.14.7	COMPOSICAO	02282/ORSE	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO	M2	5,6000	R\$ 6,88	R\$ 38,52

[Handwritten signature]
ze



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03
 RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 106, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
 CEP 54700-000 E-MAIL: construtora@galdino.com.br

CONSTRUTORA
J Galdino

CONSTRUTORA PINTO BRANDÃO
 ENGENHEIRO - CREA 180684129-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2021
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 06 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE COREMAS
 LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS - PB

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	TIPO ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UND.	COEF.	PREÇO UNITARIO	CUSTO TOTAL
2.14.8		101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN			R\$ 254,38
2.14.8	INSUMO	4350	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2,0000	R\$ 0,29	R\$ 0,58
2.14.8	INSUMO	10892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PQ QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	1,0000	R\$ 240,00	R\$ 240,00
2.14.8	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574	R\$ 13,08	R\$ 5,98
2.14.8	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574	R\$ 17,11	R\$ 7,82
2.15.1		02450	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2			R\$ 1,92
2.15.1	INSUMO	414/ORSE	VASSOURA PIÇAÇA	UN	0,0500	R\$ 11,78	R\$ 0,58
2.15.1	INSUMO	01997/ORSE	SABÃO EM PÓ	KG	0,0050	R\$ 9,08	R\$ 0,04
2.15.1	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0937	R\$ 13,94	R\$ 1,30
2.15.2		COMP.	BOTA-FORA (CARGA MANUAL, TRANSPORTE E DESCARGA MECANICA, CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3) ATÉ 5,00KM	M3			R\$ 38,96
2.15.2	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5126	R\$ 13,94	R\$ 35,02
2.15.2	COMPOSICAO	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198	R\$ 173,85	R\$ 3,44
2.15.2	COMPOSICAO	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138	R\$ 36,65	R\$ 0,50
3.6.2		92260	INSTALACAO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NAO APA RELHADA, PARA VAOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCL USO ICAMENTO. AF_12/2015	UN			R\$ 391,49
3.6.2	INSUMO	4425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELUM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	9,0000	R\$ 19,77	R\$ 177,93
3.6.2	INSUMO	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 [2 3/4 X 10]	KG	1,1250	R\$ 19,93	R\$ 22,42
3.6.2	INSUMO	40552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6.35 MM) X 25 MM	CENTO	0,0400	R\$ 21,64	R\$ 0,86
3.6.2	COMPOSICAO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	R\$ 14,50	R\$ 36,25
3.6.2	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,7023	R\$ 17,40	R\$ 99,21
3.6.2	COMPOSICAO	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,1133	R\$ 356,71	R\$ 40,41
3.6.2	COMPOSICAO	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,1570	R\$ 91,83	R\$ 14,41
3.9.3		COMP.	REFLETOR 100W LED SLIM SUPER BRANCO BIVOLT, COR LUZ: BRANCO FRIO 6000K, LUMINOSIDADE: 9500 LUMES, CARCACA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA, ANGULO: 180, VOLTAGEM: AC 80-240V (BI-VOLT) COR LUZ: BRANCO FRIO	UN			R\$ 115,03
3.9.3	COMPOSICAO	COMP.	REFLETOR 100W LED SLIM SUPER BRANCO BIVOLT, COR LUZ: BRANCO FRIO 6000K, LUMINOSIDADE: 9500 LUMES, CARCACA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA, ANGULO: 180, VOLTAGEM: AC 80-240V (BI-VOLT) COR LUZ: BRANCO FRIO	UN	1,0000	R\$ 115,03	R\$ 115,03
3.9.4		91945	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN			R\$ 12,38
3.9.4	INSUMO	1873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,0000	R\$ 2,95	R\$ 2,95
3.9.4	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2830	R\$ 13,59	R\$ 3,84
3.9.4	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2830	R\$ 17,75	R\$ 5,02
3.9.4	COMPOSICAO	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0012	R\$ 475,51	R\$ 0,57
3.9.5		91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M			R\$ 4,91
3.9.5	INSUMO	1022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM²	M	1,1900	R\$ 3,78	R\$ 4,49
3.9.5	INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090	R\$ 3,19	R\$ 0,02
3.9.5	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	R\$ 13,59	R\$ 0,40

(Handwritten signature)



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03
 RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
 CEP 58700-000 E-MAIL construtora.jgaldivo@gmail.com



CONSTRUTORA
 J Galvão
 DEIVAN PINTO BRANDÃO
 ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
 CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SER) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE TAVARES
 LOCAL: BELEM - TAVARES

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	VALOR DO ITEM	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06		MÊS 07		MÊS 08	
			VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 66.279,19	R\$ 8.278,65	12,50	R\$ 8.278,65	12,50	R\$ 8.278,65	12,50	R\$ 8.278,65	12,50	R\$ 8.278,65	12,50	R\$ 8.278,65	12,50	R\$ 8.278,65	12,50	R\$ 8.278,65	12,50
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 20.901,21	R\$ 20.901,21	100,00														
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 43.621,44	R\$ 43.621,44	100,00														
2.3	INFRAESTRUTURA	R\$ 69.826,87	R\$ 27.930,75	40,00	R\$ 27.930,75	40,00	R\$ 13.965,37	20,00	R\$ 97.557,27	30,00	R\$ 117.731,21	20,00	R\$ 86.978,58	100,00				
2.4	SUPER-ESTRUTURA	R\$ 187.786,33																
2.5	PAREDES E PAINES	R\$ 85.866,04																
2.6	ESQUADRIAS, FERRELAGENS E VIDROS	R\$ 86.978,58																
2.7	COBERTURA	R\$ 69.042,86																
2.8	REVESTIMENTO E FORRO	R\$ 112.951,45																
2.9	PINTURA	R\$ 60.696,53																
2.10	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 95.361,86																
2.11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS - LOUCAS E METAIS	R\$ 31.092,88																
2.12	INSTALAÇÃO SANITÁRIAS	R\$ 13.252,26																
2.13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONICAS E MECANICAS	R\$ 36.425,45																
2.14	ELEMENTOS DECORATIVOS, MOBILIÁRIO	R\$ 14.362,55																
2.15	LIMPEZA, ENTREGA DA OBRA	R\$ 2.510,29																
3.0	RECREIO COBERTO	R\$ 42.561,79																
	TOTAL COM BDI	R\$ 1.039.467,57																
	TOTAL NO PERÍODO	R\$ 100.732,04	R\$ 100.732,04	9,69	R\$ 145.670,34	14,01	R\$ 131.704,97	12,67	R\$ 158.500,07	15,25	R\$ 142.309,59	13,69	R\$ 165.866,10	15,96	R\$ 131.562,95	12,66	R\$ 63.171,51	6,07
	TOTAL ACUMULADO	R\$ 100.732,04	R\$ 100.732,04	9,69	R\$ 246.402,39	23,70	R\$ 378.107,35	36,38	R\$ 536.607,42	51,62	R\$ 678.917,01	65,31	R\$ 844.783,11	81,27	R\$ 976.346,07	93,93	R\$ 1.039.467,57	100,00

2.2



CONSTRUTORA J GALVÃO EIRELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03
 RUA JUVENO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
 CEP 55.700-000 E-MAIL: construtora.jgalvao@igalvao.com.br



GENIVAN PINTO BRANDÃO
 ENGENHEIRO - OCREA 180658329-0
 CONSTRUTORA J GALVÃO EIRELI EPP
 CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE TAVARES
 LOCAL: BELÉM - TAVARES

COMPOSIÇÃO DE B.D.I. - DESONERAÇÃO - SERVIÇO

Item componente do BDI	% Inf.	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS			RODOVIAS E FERROVIAS - INFRA URBANA, PIAÇAS, CALÇADAS, ETC.			ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO			FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS			CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA			PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAS		
		1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q
Administração Central (AC)	3,40	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	1,50	3,45	4,49	5,29	5,92	7,93	4,00	5,52	7,85
Seguro (S) e Garantia (G)	0,81	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,30	0,48	0,82	0,25	0,51	0,56	0,81	1,32	1,99
Risco (R)	0,97	0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	0,56	0,85	0,89	1,00	1,48	1,97	1,46	2,32	3,16
Despesas Financeiras (DF)	0,59	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	0,85	0,85	1,11	1,01	1,07	1,11	0,94	1,02	1,33
Lucro (L)	5,15	5,15	7,40	8,95	6,54	7,30		6,74	8,04	9,40	3,50	5,11	6,22	8,00	8,31	9,51	7,14	8,40	10,43
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN	10,15																		

Conforme Legislação Específica

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA

Tipo de Obra	1º Q	Médio	3º Q
Construção de Edifícios	20,34	22,12	25
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	19,6	20,97	24,23
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18	26,44
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24	25,84	27,86
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,8	27,48	30,95
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,1	14,02	15,8

Observações
 1) Preencher apenas a coluna % Inf. (Coluna B)
 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (9,00%) e ISS (variável até 5,00% conforme o município).
 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de 17/10/2013.

$$B.D.I. = 25,00\%$$

Fórmula Utilizada:

$$BDI = \left[\frac{Q + AC + G + R + DF}{1 - I} * (Q + L) - 1 \right] * 100$$

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

OBRAS DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO
 OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACORDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO
 OS VALORES % INFORMADO DE AC.D.F. E L. ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACORDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO
 OS VALORES % INFORMADO DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACORDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO



CONSTRUTORA J GALVÃO EIRELI EPP
 CNPJ 20.277.311/0001-03
 RUA JUVENO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
 CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgalvaodigital@gmail.com



CONSTRUTORA
J Galdino
 OZIAN PINTO BRANDÃO
 ENGENHEIRO - CREA 18065429-0
 CONSTRUTORA J GALVÃO EIRELI EPP
 CNPJ 20.277.311/0001-03

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE TAVARES
 LOCAL: BELEM - TAVARES

TOMADA DE PREÇO 004/2022

COMPOSIÇÃO DE B.D.I. - SEM DESONERAÇÃO - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

Item componente do BDI	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS			RODOVIAS E FERROVIAS - INFRA URBANA, PRAÇAS, CALÇADAS, ETC.			ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO			FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS			CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTRAÇAS E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA			PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS			
	% Inf.	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q
Administração Central (AC)	3,45	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	1,50	3,45	4,49	5,29	5,92	7,93	4,00	5,52	7,85
Seguro (S) e Garantia (G)	0,48	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,30	0,48	0,82	0,25	0,51	0,56	0,81	1,22	1,99
Risco (R)	0,85	0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	0,56	0,85	0,89	1,00	1,48	1,97	1,46	2,32	3,16
Despesas Financeiras (DF)	0,85	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	0,85	0,85	1,11	1,01	1,07	1,11	0,94	1,02	1,33
Lucro (L)	5,11	6,16	7,40	8,96	6,64	7,30	8,04	6,74	8,04	9,40	3,50	5,11	6,22	8,00	8,31	9,51	7,14	8,40	10,43
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN	3,65																		

Conforme Legislação Específica

Observações

- 1) Preencher apenas a coluna % Inf. (Coluna B)
- 2) Os tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e ISS (variável) até 5,00% conforme o município).
- 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de 17/10/2013.

$$BDI = 15,28\%$$

Fórmula Utilizada:

$$BDI = \left[\frac{Q + JFC + G + IR + Q + DF + Q + L}{1 - I} - 1 \right] * 100$$

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA

Tipo de Obra	VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA		
	1ºQ	Médio	3º Q
Construção de Edifícios	20,34	22,12	25
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	19,6	20,97	24,23
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18	26,44
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24	25,84	27,86
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,8	27,48	30,95
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,1	14,02	16,8

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

- OBRA DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO
- OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACORDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO
- OS VALORES % INFORMADO DE ACD.F E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACORDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO
- OS VALORES % INFORMADO DE SFG E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACORDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtora@galdino@gmail.com



OZVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE TAVARES

LOCAL: BELEM - TAVARES

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,03%	Não incide	18,03%	Não incide
B2	Feriados	4,31%	Não incide	4,31%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	0,71%	0,92%	0,71%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,99%	Não incide	1,99%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	14,20%	10,95%	14,20%	10,95%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	51,18%	20,72%	51,18%	20,72%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,66%	3,60%	4,66%	3,60%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,16%	3,99%	5,16%	3,99%
C5	Indenização Adicional	0,39%	0,30%	0,39%	0,30%
C	Total	10,32%	7,97%	10,32%	7,97%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,60%	3,48%	18,83%	7,62%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,39%	0,30%	0,41%	0,32%
D	Total	8,99%	3,78%	19,24%	7,94%
TOTAL(A+B+C+D)		87,29%	49,27%	117,54%	73,43%

24

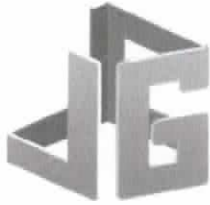


PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS-PB
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROPOSTA: Nº 004/2022

PROPOSTA DE PREÇO



Construtora J. Galdino Eireli-EPP
CNPJ: 20.227.311/0001-03 –
Rua Juvino de Oliveira, 108, Centro, São José do Egito-PE, CEP 56700-000, Telefone: (87) 9.9996-2874
E-mail: construtorajgaldino@gmail.com




COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS-PB
TOMADA DE PREÇO 004/2022

DECLARAÇÃO INCLUSÃO TOTAL DE DESPESAS


A empresa CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI - EPP, inscrita no CNPJ nº 20.227.311/0001-03 por intermédio do seu representante legal o (a) Sr (a) JOHNES RENNYS GALDINO DA SILVA, portador(a) Carteira de Identidade nº 35.969.281-3 e do CPF nº 327. 035.018-03 Declara, para os fins previstos nesta **Tomada de Preço nº 004/2022**, que tenho ciência de que:

1. O valor contido na seguinte proposta de preço inclui todos os gastos previstos para o período de **08 (oito)** meses da execução do objeto desta licitação **Tomada de Preço nº 004/2022**.
2. O preço proposto inclui todos os custos diretos e indiretos necessários a Execução dos serviços, resultantes de impostos, taxas e demais exigências municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para Execução dos serviços, bem como a margem de lucro.
3. O valor estipulado nesta proposta de preço é uma estimativa de custos que poderão ocorrer durante a execução do contrato e, portanto, não obriga a CONTRATANTE a pagar o valor total estimado, mas apenas os gastos efetivamente despendidos ao longo da execução contratual.

São José Do Egito- PE, 30 de Maio de 2022.


Jackson Diego S. Gabriel
CPF: 071.929.944-64
Procurador

CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI – EPP.
CNPJ: 20.227.311/0001-03


Ozivan Pinto Brandão
Engenheiro Civil
CREA - 180654329-0



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS-PB
TOMADA DE PREÇO 004/2022

PROPOSTA DE PREÇOS


Prezados senhores,

Pela presente submetemos à apreciação de vossa senhoria, a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, declarando que:

Executaremos a Obra de Contratação de empresa, cujo critério de seleção da proposta mais vantajosa será a de *menor preço global*, para o **OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS no Município de Coremas-PB**, conforme projeto básico de engenharia, pelo seguinte preço:

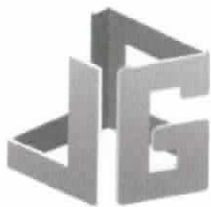
Preço Global Total: R\$ 1.039.467,57 (Um milhão, trinta e nove mil, quatrocentos e sessenta e sete reais e cinquenta e sete centavos), conforme Planilha Orçamentária de Preços em anexo.

- a) prazo Máximo de execução dos serviços é de **240 (Duzentos e Quarenta)**, dias a contar do recebimento da ordem de serviço, conforme cronograma de execução físico-financeiro, em anexo. Assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venha a ser verificado na preparação desta.
- b) Validade da Proposta: 60 (SESSENTA) DIAS
- c) Pagamento: Conforme Edital.


CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI - EPP
CNPJ: 20.227 311/0001-03
Rua: Juvino de Oliveira, 108 Centro
São José do Egito-PE / CEP- 56.700-000
Fone: (87) 9.9996-2874


Ozivan Pinto Brandão
Engenheiro Civil
CREA - 180654329-0





COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS-PB
TOMADA DE PREÇO 004/2022

DADOS DA EMPRESA

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA J. GALDINO – EIRELI - EPP

CNPJ (MF) Nº 20.227.311/0001-03

ENDEREÇO: RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO.

E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com

CEP: 56.700-000

CIDADE: S.J. DO EGITO

ESTADO: PE

BANCO: Brasil

AGÊNCIA: 1156-8

CONTA: 23.296-3

DADOS REPRESENTANTE LEGAL / ASSINATURA DO CONTRATO

NOME: JOHNES RENNYS GALDINO DA SILVA **RG:** 35.969.281-3 SSP/SP

ENDEREÇO: RUA CONSELHEIRO COSTA E SILVA - 45, JARDIM BELA VISTA

CEP: 56.700-000

CIDADE: S.J. DO EGITO

ESTADO: PE

São José Do Egito – PE, 30 de Maio de 2022.

Jackson Diego S. Gabriel

CPF: 071.929.944-64

Procurador

CONSTRUTORA J. GALDINO EIRELI – EPP.

CNPJ: 20.227.311/0001-03

OZIVAN PINTO BRANDÃO

CREA 180654329-0

Engenheiro Civil



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 58700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



OSIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE COREMAS-PB
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 15,28%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	ORIGEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	VALOR TOTAL
1 ETAPA 01: GERAL								
1.1 1 ADMINISTRACAO LOCAL								
1.1.1	164471	013221	ADMINSTRACAO LOCAL - PESSOAL	SUPLAN	UN	8,00	R\$ 4.208,95	R\$ 33.671,64
1.1.2	164472	013221	ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS MENS AIS	SUPLAN	UN	8,00	R\$ 1.588,64	R\$ 12.709,16
1.1.3	164473	013221	ADMINISTRACAO LOCAL - DESPESAS GERAIS FIXAS	SUPLAN	UN	1,00	R\$ 2.489,29	R\$ 2.489,29
1.1.4	164474	013221	ADMINISTRACAO LOCAL - VECULOS E EQUIPAMENTOS	SUPLAN	UN	8,00	R\$ 1.279,82	R\$ 10.238,55
1.1.5	164475	013221	ADMINISTRACAO LOCAL - MOVEIS E UTENSILIOS	SUPLAN	UN	1,00	R\$ 5.256,71	R\$ 5.256,71
1.2 DIVERSOS								
1.2.1	164476		"AS BUILT" DO PROJETO ARQUITETONICO E DOS PROJETOS DE ENGENHARIA DE ESTRUTURAS E DE INSTALACOES ELETRICAS, INSTALACOES HIDRAULICAS E INSTALACOES SANITARIAS - ESCOLAS	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.863,85	R\$ 1.863,85
2 ETAPA 02: CONSTRUCAO DA ESCOLA								
2.1 1 SERVICOS PRELIMINARES								
2.1.1								
2.1.1	132583	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	10,00	R\$ 342,90	R\$ 3.428,98
2.1.2	163387	74077/3	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES -	SINAPI	M2	771,45	R\$ 4,96	R\$ 3.822,61
2.1.3	137043	73822/002	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZAND O MOTONIVELADORA	SINAPI	M2	2000,00	R\$ 0,27	R\$ 547,80
2.1.4	163443	C2851	INSTALACOES PROVISORIAS DE AGUA, INCLUSIVE CAIXA DAGUA DE 1000L	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.390,13	R\$ 1.390,13
2.1.5	163442	11122/ORS	ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA MONOFASICA COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTECAO PARA MEDIDOR E	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.506,33	R\$ 1.506,33
2.1.6	135723	73658	LIGACAO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATE A CAIXA, COMPOSTO P OR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E	SINAPI	UN	1,00	R\$ 442,51	R\$ 442,51
2.1.7	162175		LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS, INCLUSIVE TRANSP/CARGA/DESCARGA	SUPLAN	MÊS	8,00	R\$ 654,92	R\$ 5.239,36
2.1.8	163536		ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOLTERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC P I S O COMPENS NAVAL INCTRANSP/CARGA/DESCARGA	SINAPI	MÊS	8,00	R\$ 565,44	R\$ 4.523,50
2.2 2 MOVIMENTO DE TERRA								
2.2.1	160239		ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE QUALQUER CATEGORIA, EXCETO ROCHA COM PROFUNDIDADE ATE 2M.	SINAPI	M3	157,35	R\$ 63,11	R\$ 9.930,86
2.2.2	164368	24824/SIN	ATERRO DO CAIXAO SEM AQUISICAO DO MATERIAL (REATERRO MANUAL)	SINAPI	M3	157,35	R\$ 38,17	R\$ 6.006,32
2.2.3	153622		ATERRO DO CAIXAO COM AQUISICAO DO MATERIAL/AREIA, APILOADO EM CAMADAS DE 0,20M	SINAPI	M3	195,41	R\$ 141,67	R\$ 27.684,26
2.3 3 INFRAESTRUTURA								
2.3.1	146934	95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	SINAPI	M3	105,04	R\$ 316,60	R\$ 33.255,16
2.3.2	160126		ALVENARIA DE 1 VEZ VEDACAO COM BLOCOS CERAMICO FURADOS 9 X 19 X 19 CM FUIROS HORIZONTAIS, ESPESSURA DA PAREDE 19 CM, JUNTAS DE 10 MM COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA)	SINAPI	M2	35,13	R\$ 45,43	R\$ 1.596,10



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 106, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EDITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



Juvino Brandão
JUVINO PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
Juvino Brandão
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE COREMAS-PB
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 15,28%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	ORIGEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	VALOR TOTAL
2.3.3	154476	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS.AF_08/2017	SINAPI	M3	6,13	R\$ 463,80	R\$ 2.843,12
2.3.4	161024		CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA SAPATAS COM FCK >= 25MPA, COM FORMA DE TABUA, COM APROVEITAMENTO DE 2 VEZES, COM BETONEIRA -	SINAPI	M3	19,55	R\$ 1.008,53	R\$ 19.716,82
2.3.5	161026		CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA RADIER COM FCK >= 25MPA, COM TABUA DE MADEIRA, COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES COM BETONEIRA -	SINAPI	M3	12,33	R\$ 1.006,95	R\$ 12.415,67
2.4.4 SUPER-ESTRUTURA								R\$ 187.786,33
2.4.1	161030		CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA VIGA COM FCK >= 30MPA, COM FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COM-PENSADA RESINADA, COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES COM BETONEIRA -	SINAPI	M3	18,92	R\$ 2.838,03	R\$ 53.695,48
2.4.2	161031		CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) P/ PILARES COM FCK >= 30MPA, COM FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COM-PENSADA RESINADA, COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES, COM BETONEIRA -	SUPLAN	M3	18,39	R\$ 2.812,90	R\$ 51.729,29
2.4.3	161027		CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA CINTA COM FCK >= 30MPA, COM TABUA DE MADEIRA, COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES COM BETONEIRA -	SINAPI	M3	3,34	R\$ 2.012,53	R\$ 6.721,84
2.4.4	134255	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C /LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	SINAPI	M2	625,00	R\$ 112,92	R\$ 70.575,94
2.4.5	145501		PRATELEIRA EM CONCRETO ARMADO COM E=0,05M E L=0,40M COM REVESTIMENTO CERAMICA	SINAPI	M	17,85	R\$ 119,15	R\$ 2.126,91
2.4.6	145226		PRATELEIRA EM CONCRETO ARMADO COM E=0,05M E L=0,45M COM REVESTIMENTO CERAMICA	SINAPI	M	9,90	R\$ 119,15	R\$ 1.179,63
2.4.7	144469		PRATELEIRA EM CONCRETO ARMADO COM E=0,05M E L=0,50M E REVESTIMENTO EM CERAMICA	SINAPI	M	1,60	R\$ 194,17	R\$ 310,67
2.4.8	144116		PRATELEIRA EM CONCRETO ARMADO COM E=0,05M E L=0,60M E REVESTIMENTO EM CERAMICA	SINAPI	M	7,45	R\$ 194,17	R\$ 1.446,57
2.5.5 PAREDES E PAINÉIS								R\$ 85.866,04
2.5.1	160118		ALVENARIA DE 1/2 VEZ VEDAÇÃO COM BLOCOS CERAMICO FURADOS 9 X 19 X 19 CM FUROS HORIZONTAIS, ESPESSURA DA PAREDE 9 CM, JUNTAS DE 10 MM COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E	SINAPI	M2	954,17	R\$ 34,06	R\$ 32.502,08
2.5.2	136101	73937/005	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 10X29X39CM ABERTURA COM VIDRO, A SSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA)	SINAPI	M2	37,44	R\$ 149,24	R\$ 5.587,63

Juvino Brandão
30



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EDITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com



Osivan Pinto Brandão
OSIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE COREMAS-PB
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 15,28%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	ORIGEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	VALOR TOTAL
2.5.3	164273		MURO EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM TIJOLOS DE 8 FUROS COM LÓCAÇÃO E INCLUSIVE EXECUÇÃO D E GABARITO, ESCAVACAO MANUAL DE VALAS, ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA, EMBASAMENTO EM ALVENARIA DE 1 VEZ, CONCRETO ARMADO PARA RADIER E CINTA SUPERIOR, COLUNAS DE CONCRETO ARMADO A CADA 3,0M, CHAPISCO, REBOCADO, SELADOR ACRILICO EPINTADO,	SINAPI	M	150,00	R\$ 285,38	R\$ 42.806,84
2.5.4	151091		MURETA EM ALVENARIA DE 1 VEZ COM TIJOLO DE 8 FUROS (H=0,50M)(ESCAVACAO, ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA, ALVENARIA, CHAPISCO, REBOCO E PINTURA PVA)	SINAPI	M	58,00	R\$ 85,68	R\$ 4.969,49
2.6.6 ESQUADRIAS, FERRAGENS E VIDROS								R\$ 86.978,58
2.6.1	153844		PORTA MADEIRA DE LEI TIPO MACICA, INCLUSO ARO/FORRA, ALIZAR, DOBRADICAS, PARAFUSOS DE FIXACAO, EXCLUSIVE FECHADURA - FORNECIMENTO E	SINAPI	M2	35,91	R\$ 538,84	R\$ 19.349,60
2.6.2	146852	94559	JANELA DE ACO BASCULANTE, FIXACAO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZA DA. AF_07/2016	SINAPI	M2	59,11	R\$ 622,54	R\$ 36.798,43
2.6.3	145509		GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20X5CM, 5MM 250X243 CM, PINTURA BRANCA, VERDE E PRETA, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECCAO 60X40MM E H=3,20M) E ACESSORIOS	SUPLAN	M2	3,00	R\$ 200,87	R\$ 602,60
2.6.4	151970		MONTANTE E PAINEL BELGO LINHA NYLOFOR OU SIMILAR NA COR BRANCA, COM CHUMBADORES, INCLUSIVE POSTES (SECCAO 60X40MM) E ACESSORIOS	SUPLAN	M2	60,00	R\$ 242,48	R\$ 14.548,57
2.6.5	151982		PORTAO EM GRADIL BELGO NYLOFOR 3D, DE CORRER, SOLDADO EM QUADRO DE TUBO GALVANIZADO 2" COM CANTONEIRA 3/4", MONTANTES EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 4", INCLUSIVE FERROLHO E RODIZIOS	SUPLAN	M2	1,68	R\$ 605,44	R\$ 1.017,15
2.6.6	163453	08492/ORS	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO PARA PCD, DIAMETRO ≈ 1 1/2"	SINAPI	M	3,40	R\$ 126,23	R\$ 429,17
2.6.7	133889	72122	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM	SINAPI	M2	59,11	R\$ 203,88	R\$ 12.051,42
2.6.8	138518	00005085	CADEADO SIMPLES, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 35 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO, CEMENTADO (NAO LONGA), INCLUI 2 CHAVES	SINAPI	UN	2,00	R\$ 17,81	R\$ 35,62
2.6.9	163824		FECHADURA PARA PORTA EXTERNA, COM CILINDRO E MACANETA TIPO TACO DE GOLFE, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	17,00	R\$ 118,90	R\$ 2.021,26
2.6.10	163827		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA TIPO TACO DE GOLFE E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	SUPLAN	UN	2,00	R\$ 62,38	R\$ 124,77
2.7 COBERTA								R\$ 69.042,86
2.7.1	133392	92565	FABRICACAO E INTALACAO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NAO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATE 2 AGUAS E PARA TELHA CERAMICA OU DE CONCRET O, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	SINAPI	M2	615,05	R\$ 28,97	R\$ 17.816,15
2.7.2	133371	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERCAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 AGUAS PARA TELHA CERAMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	77,02	R\$ 74,43	R\$ 5.732,62
2.7.3	146764	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERAMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATE 2 AGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	SINAPI	M2	672,85	R\$ 30,54	R\$ 20.551,53

Osivan Pinto Brandão
72



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 106, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com



OSIRIAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE COREMAS-PB
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 15,28%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	ORIGEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	VALOR TOTAL
2.7.4	146775	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA EMOBACADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 AGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VER TICAL. AF_06/2016	SINAPI	M	85,33	R\$ 16,60	R\$ 1.416,48
2.7.5	163731		ALGEROZ/RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPA L=40CM, E=5CM	SINAPI	M	41,57	R\$ 18,64	R\$ 774,94
2.7.6	146757	94224	EMBOCAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_06/20 16	SINAPI	M	8,78	R\$ 18,59	R\$ 163,24
2.7.7	161738		IMPERMEABILIZACAO COM APLICACAO DE ARGAMASSA POLIMERICA TIPO DENVERTEC 100 OU SIMILAR	SINAPI	M2	8,31	R\$ 38,34	R\$ 318,59
2.7.8	153541	96111	FORRO EM REGUAS DE PVC, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXACAO. AF_05/2017_P	SINAPI	M2	356,67	R\$ 62,44	R\$ 22.269,32
2.8 REVESTIMENTO E FORRO								R\$ 112.951,45
2.8.1	160114		CHAPISCO EM PAREDES VERTICAIS TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO;	SINAPI	M2	2159,76	R\$ 2,97	R\$ 6.417,51
2.8.2	161080	577005	REBOCO VERTICAL, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L, ESPESSURA DE 20MM	SINAPI	M2	1314,79	R\$ 18,00	R\$ 23.669,77
2.8.3	160138		EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERAMICA, EM ARGAMASSA TRAO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE	SINAPI	M2	844,79	R\$ 14,48	R\$ 12.228,50
2.8.4	160279		REVESTIMENTO PARA MOSAICO MONDRIAN EM CERAMICA 10 X 10 CM, ELIZABETH, DIVERSAS CORES, PEI -5, OU SIMILAR, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE AC II E REJUNTAMENTO INDUSTRIALIZADO	SINAPI	M2	108,20	R\$ 87,75	R\$ 9.494,29
2.8.5	161082	577022	REVESTIMENTO EM CERAMICA 10 X 10 CM, ELIZABETH, PEI -5, OU SIMILAR, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE AC II, REJUNTAMENTO. INDUSTRIALIZADO	SINAPI	M2	736,59	R\$ 53,19	R\$ 39.182,68
2.8.6	161922		CHAPISCO TETO/HORIZONTAL APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	SINAPI	M2	625,00	R\$ 4,26	R\$ 2.661,19
2.8.7	161923	87532	REBOCO TETO/HORIZONTAL, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUCAO DE TALISCAS.	SINAPI	M2	625,00	R\$ 30,88	R\$ 19.297,50
2.9 PINTURA								R\$ 60.696,53
2.9.1	162595		EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, DUAS DEMAS, EM PAREDES INTERNAS/EXTERNAS/TETO, INCLUSIVE LIXAMENTO	SINAPI	M2	407,76	R\$ 27,85	R\$ 11.358,07
2.9.2	136253	88485	APLICACAO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMAO. AF_06/2014	SINAPI	M2	407,76	R\$ 2,16	R\$ 879,95
2.9.3	136257	88489	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	407,76	R\$ 11,25	R\$ 4.589,26
2.9.4	136273	74065/001	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	SINAPI	M2	89,78	R\$ 10,50	R\$ 942,65
2.9.5	136289	73924/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	SINAPI	M2	118,22	R\$ 32,20	R\$ 3.806,18
2.9.6	136244	88423	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	SINAPI	M2	2,53	R\$ 16,06	R\$ 40,63
2.9.7	136255	88487	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMAOS S. AF_06/2014	SINAPI	M2	1578,41	R\$ 11,25	R\$ 17.764,69
2.9.8	133361	55960	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLO R	SINAPI	M2	1009,28	R\$ 4,55	R\$ 4.590,61
2.9.9	136258	88494	APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, UMA DEMAO. AF_06/2014	SINAPI	M2	625,00	R\$ 14,11	R\$ 8.818,75



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 55700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com



OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE COREMAS-PB
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 15,28%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	ORIGEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	VALOR TOTAL
9.2.10	136254	88486	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM TETO, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	625,00	R\$ 12,65	R\$ 7.905,75
AVIMENTACAO								R\$ 95.361,86
2.10.1	148340		LAJE DE IMPERMEABILIZACAO, LASTRO DE CONCRETO - PREPARO MECANICO	SINAPI	M3	44,86	R\$ 244,54	R\$ 10.970,19
2.10.2	161761		REGULARIZACAO DE BASE PARA REVESTIMENTO DE PISO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:5, COM ESPESSURA DE 2CM.	SUPLAN	M2	45,74	R\$ 21,65	R\$ 990,49
2.10.3	161754		PISO EM CERAMICA FAB. ELIZABETH, PEI-5, TIPO A, OU SIMILAR, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO INDUSTRIALIZADO	SINAPI	M2	45,74	R\$ 46,11	R\$ 2.108,91
2.10.4	161085	577010	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS, INCLUSIVE REGULARIZACAO E POLIMENTO	SINAPI	M2	515,01	R\$ 95,56	R\$ 49.213,27
2.10.5	162295		APLICACAO DE RESINA A BASE DE POLIURETANO EM PISO DE GRANILITE/ALTA RESISTENCIA EM TRES DEMAOS..	SINAPI	M2	515,01	R\$ 16,11	R\$ 8.296,97
2.10.6	161037		CALCADA DE PROTECAO/CONTORNO - (LARGURA= 0,60M)	SUPLAN	M	165,62	R\$ 101,54	R\$ 16.817,42
2.10.7	147444	94992	EXECUCAO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMA DO. AF_07/2016	SINAPI	M2	6,50	R\$ 70,10	R\$ 455,66
2.10.8	136198	92396	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NAT URAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	101,00	R\$ 50,95	R\$ 5.146,32
2.10.9	161981		RAMPA EM CALCADA DE PASSEIO EM CONCRETO PARA ACESSIBILIDADE DE PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (PNE), EXECUTADA CONCRETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE SINALIZACAO TATIL DE ALERTA (25X25CM) E SINALIZACAO UNIVERSAL EM TINTA ACRILICA-ESTIRENADA (0,80 X 1,60)M	SINAPI	UN	1,00	R\$ 280,42	R\$ 280,42
10.2.10	164090		AJARDINAMENTO COM 0,10M DE ATERRO VEGETAL (GRAMA EM PLACA + ATERRO VEGETAL) - FORNECIMENTO E PLANTACAO*	SINAPI	M2	62,00	R\$ 17,45	R\$ 1.082,20
DRAULICAS - LOUCAS E METAIS								R\$ 31.092,88
2.11.1	134890	91787	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INSTALACAO DE TUBOS DE PVC, SOLDAVEL, AGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXO ES, CORTES E FIXACOES, PARA PREDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	12,00	R\$ 30,09	R\$ 361,05
2.11.2	134889	91786	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INSTALACAO TUBOS DE PVC, SOL DAVEL, AGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUICAO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXOES, CORTES E FIXACOES, PARA PR EDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	12,00	R\$ 24,61	R\$ 295,31
2.11.3	134888	91785	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INSTALACAO DE TUBOS DE PVC, SOLDAVEL, AGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUICAO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXOES, CORTES E FIXACOES, PARA PREDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	18,00	R\$ 31,89	R\$ 573,99
2.11.4	149178		PONTO/COLUNA/TUBO DE VENTILACAO DE ESGOTO, COM REDE EM TUBO PVC DE 50MM, INCLUSIVE CONEXOES	SINAPI	M	12,00	R\$ 27,11	R\$ 325,29



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



Osman Pinto Brandão
OSMAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
Osman Pinto Brandão
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 15,28%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE COREMAS-PB
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	ORIGEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	VALOR TOTAL
2.11.5	135586	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE AGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO E M ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	19,00	R\$ 101,69	R\$ 1.932,14
2.11.6	147329	94796	TORNEIRA DE BOIA REAL, ROSCAVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERV ACO DE AGUA. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	R\$ 27,08	R\$ 54,17
2.11.7	164456		CONJUNTO CAIXA DAGUA EM FIBRA DE VIDRO - INSTALADA, SEM ESTRUTURA DE SUPORTE CAPACIDADE DE 10.000 LITROS, INCLUSO ADAPTADORES, CONEXOES, TUBOS, REGISTRO DE GAVETA E TORNEIRA DE BOIA E CISTERNA COM CAPACIDADE	SINAPI	UN	1,00	R\$ 11.913,54	R\$ 11.913,54
2.11.8	135566	86931	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO . AF_12/2013	SINAPI	UN	4,00	R\$ 432,36	R\$ 1.729,42
2.11.9	162011	95472/SIN	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA PARA PCD/PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, SEM FURO FRONTAL, EM LOUCA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL E ASSENTO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SUPLAN	UN	1,00	R\$ 1.250,73	R\$ 1.250,73
11.2.10	135519	74234/001	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESS AO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 537,62	R\$ 537,62
11.2.11	161825		LAVATORIO /CUBA LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM, VALVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2", SIFAO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1.1/2, ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2" X 30CM, EXCLUSIVE TORNEIRA	SINAPI	UN	4,00	R\$ 187,38	R\$ 749,52
11.2.12	161826		CUBA/LAVATORIO DE CANTO EM LOUCA BRANCA (40 X 30)CM*, APENAS CUBA/LAVATORIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SUPLAN	UN	1,00	R\$ 145,88	R\$ 145,88
11.2.13	147327	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVACAO DE AGUA DE EDIFICACAO QUE POSS UA RESERVATORIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2016	SINAPI	UN	7,00	R\$ 158,56	R\$ 1.109,94
11.2.14	135641	89985	REGISTRO DE PRESSAO BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE AGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	R\$ 79,36	R\$ 396,82
11.2.15	135548	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZI NHA, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	SINAPI	UN	2,00	R\$ 114,47	R\$ 228,95
11.2.16	135553	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013..	SINAPI	UN	5,00	R\$ 102,13	R\$ 510,66
11.2.17	135552	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	SINAPI	UN	7,00	R\$ 45,87	R\$ 321,12
11.2.18	162154		CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXACAO	SINAPI	UN	3,00	R\$ 28,62	R\$ 85,86
11.2.19	161841		CHUVEIRO PLASTICO BRANCO COM CANOPLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 18,99	R\$ 18,99
11.2.20	147312	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO.	SINAPI	UN	5,00	R\$ 66,44	R\$ 332,21

Osman Pinto Brandão
36



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 106, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 55700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com



BRIZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 15,28%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE COREMAS-PB
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	ORIGEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	VALOR TOTAL
11.2.21	148323		TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, FORNECIMENTO E INSTALACAO.	SINAPI	UN	5,00	R\$ 46,26	R\$ 231,32
11.2.22	160198		DISPENSER EM PLASTICO PARA PAPEL HIGIENICO EM ROLO, FORNECIMENTO E INSTALAO	SINAPI	UN	5,00	R\$ 59,76	R\$ 298,80
11.2.23	135515	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTAL ADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	7,00	R\$ 8,74	R\$ 61,18
11.2.24	161829	86876	LAVANDERIA/TANQUE EM RESILINEA SUSPENSO, CAPACIDADE *38* L, *60 X 60CM, COM SIFAO EM PVC DE 1 1/2" E VALVULA EM PVC DE 1 1/2", EXCLUSIVE TORNEIRA	SUPLAN	UN	1,00	R\$ 161,66	R\$ 161,66
11.2.25	135537	86894	BANCADA DE MARMORE SINTETICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIM ENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	R\$ 192,19	R\$ 192,19
11.2.26	133899	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	SINAPI	M2	3,20	R\$ 436,21	R\$ 1.395,86
11.2.27	163108		BANCO DE BANHO ARTICULADO EM POLIPROPILENO SUPORTA ATE 130 KG, MEDIDAS: 30,7CM X 23,5CM, - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	SUPLAN	UN	1,00	R\$ 493,39	R\$ 493,39
11.2.28	152113		BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM RESPALDO DE 0,20M , TESTEIRA DE 0,08M E LARGURA DE 0,50M.	SINAPI	M	7,10	R\$ 311,50	R\$ 2.211,64
11.2.29	160917	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS, DIMENSOES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE	SINAPI	UN	3,00	R\$ 239,29	R\$ 717,87
11.2.30	164418		BEBEDOURO INDUSTRIAL (CENTRAL DE AGUA GELADA) EM CHAPA ACO CARBONO GALVANIZADA COM CAPACIDADE DE 200 LITROS, CONTROLE DE TEMPERATURA ENTRE -5C E -15C, CARTUCHO FILTRANTE EM FIBRA DE CELULOSE, APARADOR COM 04 TORNEIRAS EM ACO INOX 304, UNIDADE CONDENSADORA COM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA E RUÍDO E CAPACIDADE DE 1/5 HP E TUBULACAO FRIGORIFICA ESTANHADA PARA GARANTIR A QUALIDADE DA AGUA -FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.455,76	R\$ 2.455,76
								R\$ 13.252,26
LACOES SANITARIAS								
2.12.1	160130		PONTO DE ESGOTO SANITARIO COM TUBULACAO DE PVC, INCLUSOS RASGOS E CHUMBAMENTO.	SINAPI	UN	14,00	R\$ 106,94	R\$ 1.497,12
2.12.2	135515	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTAL ADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	7,00	R\$ 8,75	R\$ 61,24
2.12.3	134897	91795	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESG OTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMA DA ESG. SANIT., VENTILACAO OU SUB- COLETOR AEREO), INCL. CONEXOES E COR TES, FIXACOES, P/ PREDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	40,00	R\$ 56,67	R\$ 2.266,90
2.12.4	160217		C A I X A INSPECAO/PASSAGEM/GORDURA/DISTRIBUIC AO (60X60X60)CM, REVESTIDO INTERNAMENTE CIMENTO E AREIA,	SINAPI	UN	2,00	R\$ 518,73	R\$ 1.037,47

35



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EDITO-PE
CEP 55700-000 E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com



OSIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE COREMAS-PB
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 15,28%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	ORIGEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	VALOR TOTAL
2.12.5	161838		CAIXA ENTERRADA DE INSPECAO/GORDURA/ PASSAGEM RETANGULAR, 40X40X40CM, EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM TAMPA DE CONCRETO E CANTONEIRA NA CAIXA E TAMPA (ESCAVACAO, CONCRETO MAGRO, ALVENARIA DE 1/2 VEZ, CHAPISCO, REBOCO, TAMPA E CANTONEIRA)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 125,40	R\$ 125,40
2.12.6	163960		CAIXA DE PASSAGEM/INSPECAO/GORDURA EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ 50X50X50CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM E=2CM, EM TAMPA PREMOLDADA EM CONCRETO E FUNDO EM CONCRETO.	SINAPI	UN	4,00	R\$ 239,29	R\$ 957,16
2.12.7	144169		FOSSA SEPTICA COM SUMIDOURO E CAPACIDADE PARA 100 PESSOAS, INCLUSIVE ESCAVACAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7.306,98	R\$ 7.306,98
								R\$ 36.425,45
RICAS, TELEFONICAS E MECANICAS								
2.13.1	164419		LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO ,INCLUSO BRACO DE TEMPO E LAMPADA - BASE E-27	SINAPI	UN	14,00	R\$ 206,51	R\$ 2.891,17
2.13.2	163960		CAIXA DE PASSAGEM/INSPECAO/GORDURA EM ALVENARIA DE 1/2 VEZ 50X50X50CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM E=2CM, EM TAMPA PREMOLDADA EM CONCRETO E FUNDO EM CONCRETO.	SINAPI	UN	4,00	R\$ 239,29	R\$ 957,16
2.13.3	160217		C A I X A INSPECAO/PASSAGEM/GORDURA/DISTRIBUIC AO (60X60X60)CM, REVESTIDO INTERNAMENTE CIMENTO E AREIA,	SINAPI	UN	1,00	R\$ 518,73	R\$ 518,73
2.13.4	134586	83403	INTERRUPTOR PULSADOR DE CAMPAINHA OU MINUTERIA 2A/250V C/ CAIXA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 18,19	R\$ 18,19
2.13.5	134545	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 24 0V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	10,00	R\$ 7,73	R\$ 77,27
2.13.6	134594	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	SINAPI	UN	17,00	R\$ 19,14	R\$ 325,38
2.13.7	134600	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MODULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	SINAPI	UN	6,00	R\$ 30,34	R\$ 182,02
2.13.8	154540	97586	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LAMPADAS TUBULARES DE 36 W -	SINAPI	UN	57,00	R\$ 123,07	R\$ 7.015,13
2.13.9	154539	97585	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LAMPADAS TUBULARES DE 18 W -	SINAPI	UN	24,00	R\$ 89,96	R\$ 2.159,13
13/02/2010	161961		LUMINARIA EMERGENCIA LIGHTEX LXH-268 2X8W, FORNECIMENTO E INSTALACAO.	SINAPI	UN	8,00	R\$ 40,18	R\$ 321,44
13/02/2011	164037		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALACAO*	SINAPI	UN	1,00	R\$ 103,92	R\$ 103,92
13/02/2012	134751	93128	PONTO DE ILUMINACAO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELETRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINARIA E LAMPADA). AF_01/2016	SUPLAN	UN	95,00	R\$ 107,86	R\$ 10.246,56
13/02/2013	134755	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELETRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	18,00	R\$ 134,28	R\$ 2.416,99
13/02/2014	134757	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELETRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	12,00	R\$ 136,13	R\$ 1.633,54
13/02/2015	144093	93144	PONTO DE TOMADA TRIFASICA PARA SPLIT (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA),INCLUVIVE ATERRAMENTO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 190,53	R\$ 381,05

[Handwritten signature]
36



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 106, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 55700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com



OSIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 18065-4329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE COREMAS-PB
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 15,28%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	ORIGEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	VALOR TOTAL
13/02/2016	134758	93144	PONTO DE UTILIZACAO DE EQUIPAMENTOS ELETRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELETRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHU MBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	15,00	R\$ 190,53	R\$ 2.857,90
13/02/2017	134557	74131/005	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 607,00	R\$ 607,00
13/02/2018	134562	83463	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E N EUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 416,90	R\$ 416,90
13/02/2019	163060	S80384	REDE ELETRICA DE DISTRIBUICAO TRIFASICA COM 04(03FASES+01NEUTRO)CABOS DE COBRE ISOLIDADOS DE 2,5MM ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV COM ELETRODUTO 3/4"	SUPLAN	M	25,00	R\$ 16,77	R\$ 419,15
13/02/2020	153813		PONTO DE TOMADA PARA TELEFONE(TOMADA, CAIXA ELETRODUTO, CONEXOES E FIOS)	SUPLAN	UN	3,00	R\$ 149,34	R\$ 448,03
13/02/2021	153836		PONTO PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO, COMPOSTO DE: ELETRODUTO CONDULETE PVC RIGIDO 3/4", TOMADAS FEMEAS, TIPO JACK RJ-45, 08M DE CABO LOGICO UTP 4 PARES-CATEGORIA 6, SENDO PARA DADOS E VOZ (QUANDO	SUPLAN	UN	1,00	R\$ 155,09	R\$ 155,09
13/02/2022	152173		BOMBA SUBMERSA L-660 220V - 5A 3/4 290 WATTS POCO 6 PUMP ECO - FORNECIMENTO E INSTALACAO..	SUPLAN	UN	1,00	R\$ 332,62	R\$ 332,62
13/02/2023	164422	573817	ENTRADA DE ENERGIA TRIFASICA PARA RAMAL DE ALIMENTACAO COM 04 CABOS DE 10MM2 ISOLACAO DE 1,0KV, EM POSTE DE CONCRETO ARMADO DT-150/07, COMPLETA(ARRUELAS, CABECOTE, BUCHAS, QUADRO DE MEDICAO, DISJUNTOR GERAL, ELETRODUTOS, CABOS, TERMINAIS, CAIXAS DE ALVENARIA E MALHA DE ATERRAMENTO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.941,07	R\$ 1.941,07
DECORATIVOS - MOBILIARIO								R\$ 14.362,55
2.14.1	161857	SINCO/262	ABERTURA DE LETREIROS COM TINTA ACRILICA-	SUPLAN	UN	24,00	R\$ 16,19	R\$ 388,64
2.14.2	153782		LOGOTIPO DO GOVERNO DO ESTADO.	SINAPI	UN	1,00	R\$ 910,99	R\$ 910,99
2.14.3	153799		PLACA DE INAUGURACAO, EM BRONZE (60 X 40)CM COM INSCRICOES E AS CARACTERISTICAS DA LOGOMARCA DO GOVERNO DO ESTADO VAZADAS E PINTADAS, INSTALADA	SUPLAN	UN	1,00	R\$ 1.904,85	R\$ 1.904,85
2.14.4	144405		MASTRO METALICO COM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 3 ", COM ALTURA DE 6,000M, FIXADO EM BLOCO DE CONCRETO DE 0,30MX0,30MX0,50M	SINAPI	UN	2,00	R\$ 828,55	R\$ 1.657,10
2.14.5	144404		MASTRO METALICO COM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 3 ", COM ALTURA DE 5,50M, FIXADO EM BLOCO DE CONCRETO DE 0,30MX0,30MX0,50M	SINAPI	UN	1,00	R\$ 729,94	R\$ 729,94
2.14.6	149129		QUADRO ESCOLAR (3,20X1,20)M EM LAMINADO BRANCO BRILHANTE COM MOLDURA DE ALUMINIO	SUPLAN	UN	6,00	R\$ 978,78	R\$ 5.872,67
2.14.7	134804	73775/002	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 196,49	R\$ 196,49
2.14.8	164429		LOGOTIPO DE PREFEITURA MUNICIPAL (PARA ESCOLAS RURAIS DE 04 E 06 SALAS)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 785,84	R\$ 785,84

[Handwritten signature]
27



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 55700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com



ORIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 18065-4329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE COREMAS-PB
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 15,28%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	ORIGEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	VALOR TOTAL
2.14.9	163391		PORTAO EM GRADIL DE FERRO COM 2 BARRAS CHATAS HORIZONTAIS DE 1 1/2"X 1 1/4", BARRAS VERTICAIS DE 1"X 1 1/4" E COM CHAPA 14 A CADA 2,00M, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	M2	3,00	R\$ 249,81	R\$ 749,44
14/02/2010	134803	73775/001	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 583,31	R\$ 1.166,61
A E ENTREGA DA OBRA								R\$ 2.510,29
2.15.1	136947	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	604,00	R\$ 2,16	R\$ 1.303,43
2.15.2	154010	577026	BOTA-FORA (CARGA MANUAL, TRANSPORTE E DESCARGA MECANICA, CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3) ATE 5,00KM	SINAPI	M3	36,00	R\$ 33,52	R\$ 1.206,85
B: RECREIO COBERTO								R\$ 42.561,79
COS PRELIMINARES								R\$ 436,25
3.1.1	163387	74077/3	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTELETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES -	SINAPI	M2	72,00	R\$ 6,06	R\$ 436,25
DIMENTO DE TERRA								R\$ 3.886,57
3.2.1	160239		ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE QUALQUER CATEGORIA, EXCETO ROCHA COM PROFUNDIDADE ATE 2M.	SINAPI	M3	18,24	R\$ 63,11	R\$ 1.151,18
3.2.2	146934	95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	SINAPI	M3	8,64	R\$ 316,60	R\$ 2.735,38
F FUNDACAO								R\$ 5.030,34
3.3.1	154476	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS.AF_08/2017	SINAPI	M3	1,50	R\$ 463,80	R\$ 695,71
3.3.2	161024		CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO)PARA SAPATAS COM FCK >= 25MPA, COM FORMA DE TABUA, COM APROVEITAMENTO DE 2 VEZES, COM BETONEIRA -	SINAPI	M3	3,00	R\$ 1.008,53	R\$ 3.025,60
3.3.3	161026		CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO) PARA RÁDIER COM FCK >= 25MPA, COM TABUA DE MADEIRA, COM APROVEITAMENTO DE 3 VEZES COM BETONEIRA -	SINAPI	M3	1,30	R\$ 1.006,95	R\$ 1.309,03
JTURA - CONCRETO								R\$ 8.438,71
3.4.1	161031		CONCRETO ARMADO (PREPARO E LANÇAMENTO)P/ PILARES COM FCK >= 30MPA, COM FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COM- P E N S A D A R E S I N A D A , C O M APROVEITAMENTO DE 3 VEZES, COM BETONEIRA -	SUPLAN	M3	3,00	R\$ 2.812,90	R\$ 8.438,71
K ALVENARIA								R\$ 1.021,90
3.5.1	160118		ALVENARIA DE 1/2 VEZ VEDACAO COM BLOCOS CERAMICO FURADOS 9 X 19 X 19 CM FUIROS HORIZONTAIS, ESPESSURA DA PAREDE 9 CM, JUNTAS DE 10 MM COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E	SINAPI	M2	30,00	R\$ 34,06	R\$ 1.021,90
L COBERTA								R\$ 6.751,93
3.6.1	133392	92565	FABRICACAO E INSTALACAO DE ESTRUTURA PONTELETADA DE MADEIRA NAO APAREL HADA PARA TELHADOS COM ATE 2 AGUAS E PARA TELHA CERAMICA OU DE CONCRET O, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	SINAPI	M2	83,16	R\$ 28,97	R\$ 2.408,90
3.6.2	133365	92260	INSTALACAO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NAO APA RELHADA, PARA VAOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCL USO ICAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	R\$ 398,46	R\$ 1.593,83
3.6.3	146764	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERAMICA CAPA- CANAL, TIPO PLAN, COM ATE 2 AGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	SINAPI	M2	83,16	R\$ 30,54	R\$ 2.540,04

Box
38



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 105, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EDITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com



OSWALDO PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 004/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 06(SEIS) SALAS PARA O MUNICÍPIO DE COREMAS-PB
LOCAL: MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 15,28%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	ORIGEM	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	VALOR TOTAL
3.6.4	146775	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 AGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VER TICAL. AF_06/2016	SINAPI	M	12,60	R\$ 16,60	R\$ 209,16
EVESTIMENTO								R\$ 5.978,45
3.7.1	160114		CHAPISCO EM PAREDES VERTICAIS TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO;	SINAPI	M2	106,23	R\$ 2,97	R\$ 315,65
3.7.2	161080	577005	REBOCO VERTICAL, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L, ESPESSURA DE 20MM	SINAPI	M2	30,72	R\$ 18,00	R\$ 553,04
3.7.3	160138		EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERAMICA, EM ARGAMASSA TRAO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE	SINAPI	M2	75,51	R\$ 14,48	R\$ 1.093,02
3.7.4	160279		REVESTIMENTO PARA MOSAICO MONDRIAN EM CERAMICA 10 X 10 CM, ELIZABETH, DIVERSAS CORES, PEI -5, OU SIMILAR, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE AC II E REJUNTAMENTO INDUSTRIALIZADO	SINAPI	M2	75,51	R\$ 53,19	R\$ 4.016,73
3.8 PISOS								R\$ 9.507,37
3.8.1	148340		LAJE DE IMPERMEABILIZACAO, LASTRO DE CONCRETO - PREPARO MECANICO	SINAPI	M3	6,00	R\$ 244,54	R\$ 1.467,26
3.8.2	161085	577010	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8MM, INCLUSIVE JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO E POLIMENTO	SINAPI	M2	72,00	R\$ 95,56	R\$ 6.880,17
3.8.3	162295		APLICACAO DE RESINA A BASE DE POLIURETANO EM PISO DE GRANILITE/ALTA RESISTENCIA EM TRES DEMAO..	SINAPI	M2	72,00	R\$ 16,11	R\$ 1.159,94
ALACAO ELETRICA								R\$ 1.510,29
3.9.1	134755	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELETRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	4,00	R\$ 134,28	R\$ 537,11
3.9.2	134751	93128	PONTO DE ILUMINACAO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELETRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINARIA E LAMPADA). AF_01/2016	SUPLAN	UN	4,00	R\$ 105,34	R\$ 421,34
3.9.3	162209		REFLETOR 100W LED SLIM SUPER BRANCO BIVOLT, COR LUZ: BRANCO FRIO 6000K, LUMINOSIDADE: 9500 LUMES, CARCACA: ALUMINIO COR CINZA OU PRETA, ANGULO: 180, VOLTAGEM: AC 80-240V (BI-VOLT) COR LUZ: BRANCO FRIO	SUPLAN	UN	4,00	R\$ 97,43	R\$ 389,70
3.9.4	134530	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAR EDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,74	R\$ 12,74
3.9.5	134458	91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	SINAPI	M	30,00	R\$ 4,98	R\$ 149,40
TOTAL DA OBRA:								R\$ 1.039.467,57

39