



CSM Construtora Silveira Martins

Av Aureliano de Figueiredo Pinto nº 415/ sala 205 - Praia de Belas - CEP 90050-191 - F/Fax.: 3024-7287 - Email.: construtoracsm.licitacoes@gmail.com - CGC 05.061.642/0001-14 - CREA/RS 118867

APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA

Porto Alegre, 03 de Agosto de 2018

EDITAL Nº TOMADA DE PREÇO 04/2018

OBJETO: REFORMA E MANUTENÇÃO PARCIAL DAS PROMOTORIAS DE TENENTE PORTELA.

RAZÃO SOCIAL: CSM Construtora Silveira Martins

CNPJ: 05.061.642/0001-14

INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº: 096/3543423

TELEFONE/FAX/E-MAIL 3072-2752 – construtoracsm.licitacoes@gmail.com – 3024-7287

O valor global da proposta é de **R\$ 142.017,06** (cento e quarenta e dois mil, dezessete reais e seis centavos), sendo **R\$ 59.703,39** (cinquenta e nove mil, setecentos e três reais e trinta e nove centavos) referente ao total de mão-de-obra e **R\$ 82.313,67** (oitenta e dois mil, trezentos e treze reais e sessenta sete centavos) e referente ao total de materiais.

O prazo de validade desta proposta é 60(sessenta) de dias.

O prazo de execução da obra é de 210 (duzentos e dez) dias.

Declaramos que nos responsabilizamos pela execução dos serviços e pela fiel observância das especificações técnicas, assinada, também, por técnico legalmente habilitado;

Declaramos que, sendo declarado vencedor, prestará garantia de 5% sobre o valor da contratação, na forma prevista no art. 56, § 1.º, da Lei n. 8.666/93, durante o prazo de duração da obra;

Declaramos ciência e concordância com os termos do edital, e que caso venhamos a ser vencedor, o responsável pela assinatura do contrato será o Rogério Gastão Silveira Martins, brasileiro, casado,

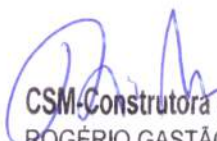


CSM Construtora Silveira Martins

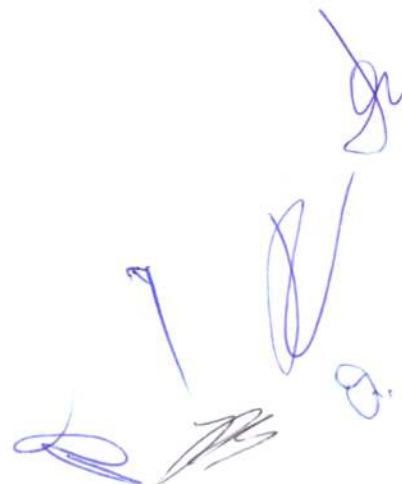
Av Aureliano de Figueiredo Pinto nº 415/ sala 205 - Praia de Belas - CEP 90050-191 - F/Fax.: 3024-7287 - Email.:
construtoracsm.licitacoes@gmail.com - CGC 05.061.642/0001-14 - CREA/RS 118867

Engenheiro Civil, Representante Legal/Responsável Técnico, CPF 228.869.900-00, RG 3023563475,
residente na Av. Juca Batista nº 8000.

Declaramos expressamente que o preço global proposto compreende todas as despesas concernentes à execução das obras e/ou serviços projetados e especificados, com o fornecimento dos materiais e mão-de-obra, encargos sociais, ferramental, equipamentos, benefícios e despesas indiretas, assistência técnica, licenças inerentes a especialidade e tributos e tudo o mais necessário à perfeita e cabal execução da obra e ou serviço.


CSM-Construtora Silveira Martins Ltda.
ROGÉRIO GASTÃO SILVEIRA MARTINS
Engº Civil-CREA/RS 44.705
CPF: 228.869.900-00

**Representante Legal da Empresa/
Responsável Técnico**



CSM Construtora Silveira Martins

Av Aureliano de Figueiredo Pinto nº 415/ sala 205 - Praia de Belas - CEP 90050-191
F/Fax.: 3024-7287 - CGC 05.061.642/0001-14
Email.: construtoracsm.licitacoes@gmail.com - CREA/RS 118867

Obra: REFORMA E MANUTENÇÃO - PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TENENTE PORTELA
Cliente: MINISTÉRIO PÚBLICO - PGJ

ORÇAMENTO RESUMIDO NÃO DESONERADO

Item	Fonte de Referência	Código de Referência	Data de Referência	Descrição	Quant.	Un	Material		Mão-de-Obra		Total UNITÁRIO	Total GERAL
							Preço Unit.	Preço Total	Preço Unit.	Preço Total		
1.				SERVIÇOS PRELIMINARES								
1	FRANARIN	24112	mar/18	DEPOSITO CHAPAS COMPENSADO SEM FORRO COM ASSOALHO	12,00	M2	569,45	6.833,40	270,71	3.248,52	840,16	10.081,92
2	FRANARIN	25301	mar/18	INSTALACAO PROVISORIA UNIDADE SANITARIA - 5,0M2	1,00	PT	605,42	605,42	406,85	406,85	1.012,27	1.012,27
3	COMP. PROPR.	1324	mar/18	BAIAS EM MADEIRA P/SEPARACAO DE RESIDUOS CLASSES A/B	1,00	CJ	161,68	161,68	344,27	344,27	505,95	505,95
4	COMP. PROPR.	1284	mar/18	ANDAIME METALICO TUBULAR - LOCACAO MENSAL	3,00	MS	751,65	2.254,95	-	-	751,65	2.254,95
5	COMP. PROPR.	1374	mar/18	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA EM CONE PLASTICO	6,00	M	29,70	178,20	5,86	35,16	35,56	213,36
6	COMP. PROPR.	1276MP	mar/18	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA-PREDIO	7,00	MS	-	-	509,34	3.565,38	509,34	3.565,38
				Total do Grupo				10.033,65		7.600,18		17.633,83
2.				PAREDES E PAINÉIS								
1	FRANARIN	62213	mar/18	FECHAMENTO VÃOS ALVENARIA TIJ.MACICO 20X10X5CM-E=20CM	1,75	M2	126,26	220,96	59,21	103,62	185,47	324,58
				Total do Grupo				220,96		103,62		324,58
3.				COBERTURA								
1	COMP. PROPR.	1210	mar/18	GRELHA FLEXÍVEL PVC /TUBO QUEDA PLUVIAL (RALO ABACAXI)	6,00	UN	15,67	94,02	11,83	70,98	27,50	165,00
2	COMP. PROPR.	1262MP	mar/18	CAPEAMENTO ALUZINCO E=0,50MM CORTE MEDIO 45	70,10	M	36,83	2.581,78	19,75	1.384,48	56,58	3.966,26
3	COMP. PROPR.	3.3	mar/18	REVISÃO/CONCERTO BOCAIS TUBOS DE QUEDA PLUVIAL	6,00	UN	68,14	408,84	87,70	526,20	155,84	935,04
4	COMP. PROPR.	1158	mar/18	REVISAO/FIXAÇÃO/CONCERTO EMENDAS/VEDAÇÕES ELEM. FUNILARIA	88,60	M	0,73	64,68	10,55	934,73	11,28	999,41
5	COMP. PROPR.	1216	mar/18	VEDAÇÃO ALGEROZES MURO DIVISA OESTE C/MASTIQUE POLIURETANO	39,00	M	1,48	57,72	11,40	444,60	12,88	502,32
6	COMP. PROPR.	1227	mar/18	LIMPEZA DE CALHAS	33,70	M	-	-	11,89	400,69	11,89	400,69



ORÇAMENTO RESUMIDO NÃO DESONERADO												
Item	Fonte de Referência	Código de Referência	Data de Referência	Descrição	Quant.	Un	Material		Mão-de-Obra		Total UNITÁRIO	Total GERAL
							Preço Unit.	Preço Total	Preço Unit.	Preço Total		
Total do Grupo												
								3.207,04		3.761,68		6.968,72
4.				IMPERMEABILIZACOES E ISOLAMENTOS								
1	FRANARIN	22161	mar/18	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA	1,40	M2	-	-	10,59	14,83	10,59	14,83
2	COMP. PROPR.	1272	mar/18	REBOCO C/ARGAMASSA RECUPERACAO ANTIUMIDADE E=15MM	1,40	M2	41,62	58,27	28,35	39,69	69,97	97,96
3	COMP. PROPR.	4.3	mar/18	MANTA ALUMINIZADA SOBRE LAJE RESERVAT. APOS LIMPEZA	12,40	M2	43,18	535,43	31,15	386,26	74,33	921,69
4	COMP. PROPR.	2327	mar/18	PREPARACAO DE BASE P/APLICACAO DE VEDAPREN	3,80	M2	7,49	28,46	15,70	59,66	23,19	88,12
5	COMP. PROPR.	1220	mar/18	IMPERMEABILIZACAO COM VEDAPREN BRANCO 6 DEMAOS	3,80	M2	57,00	216,60	7,63	28,99	64,63	245,59
Total do Grupo												
								838,76		529,43		1.368,19
5.				PISOS INTERNOS								
1	COMP. PROPR.	1316	mar/18	REMOCAO DE RODAPE COM REAPROVEITAMENTO	1,40	M	-	-	4,65	6,51	4,65	6,51
2	COMP. PROPR.	1318	mar/18	RECOLOCACAO DE RODAPE	1,40	M	1,64	2,30	13,75	19,25	15,39	21,55
Total do Grupo												
								2,30		25,76		28,06
6.				REVESTIMENTOS								
1	FRANARIN	22161	mar/18	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA	1,40	M2	-	-	10,59	14,83	10,59	14,83
2	COMP. PROPR.	1272	mar/18	REBOCO C/ARGAMASSA RECUPERACAO ANTIUMIDADE E=15MM	3,15	M2	41,62	131,10	28,35	89,30	69,97	220,40
3	COMP. PROPR.	101005	mar/18	CHAPISCO C/AR 1:3-5MM PREPARO E APLICACAO	1,75	M2	2,11	3,69	4,65	8,14	6,76	11,83
4	FRANARIN	101032	mar/18	EMBOCO EXTERNO PIPLAQUETA C/AR 1:4-15MM- C/IMPERMEABILIZANTE	0,70	M2	7,31	5,12	30,46	21,32	37,77	26,44
5	COMP. PROPR.	101036	mar/18	MASSA UNICA EXTERNA ARG.MISTA 1:2:8 C/AL-AR 20MM-C/IMPERM	1,05	M2	11,04	11,59	30,82	32,36	41,86	43,95
6	COMP. PROPR.	1112	mar/18	RECONSTITUICAO DE REBOCO DANIFICADO	35,00	M2	6,84	239,40	30,48	1.066,80	37,32	1.306,20
7	COMP. PROPR.	6.7	mar/18	RECUPERACAO REVESTIM. MARQUISE ACES SECUND. C/ADESIVO BIANCO	3,80	M	14,39	54,68	44,76	170,09	59,15	224,77
8	COMP. PROPR.	1256	mar/18	CORRECCAO DE FISSURAS INTERNAS C/MULTIMASSA TAPA-TUDO	43,00	M	18,74	805,82	19,04	818,72	37,78	



[Handwritten signature]

ORÇAMENTO RESUMIDO NÃO DESONERADO

Item	Fonte de Referência	Código de Referência	Data de Referência	Descrição	Quant.	Un	Material		Mão-de-Obra		Total UNITÁRIO	Total GERAL
							Preço Unit.	Preço Total	Preço Unit.	Preço Total		
.9	COMP. PROPR.	2328	mar/18	CORREÇÃO DE FISSURAS EXTERNAS C/ENTELAMENTO	40,00	M	4,58	183,20	22,85	914,00	27,43	1.097,20
.10	COMP. PROPR.	2326	mar/18	GRAMPEAMENTO CORRETIVO DE FISSURAS ACENTUADAS	8,00	M	5,63	45,04	22,85	182,80	28,48	227,84
.11	FRANARIN	102115	mar/18	AZULEJO BRANCO A PRUMO C/COLA 20X20CM-INCL REJUNTE	1,08	M2	43,30	46,76	11,43	12,34	54,73	59,10
.12	COMP. PROPR.	1243	mar/18	PASTILHA PORCELANA 5X5 C/ARG. COLANTE+REJUNTE	1,90	M2	95,99	182,38	24,57	46,68	120,56	229,06
.13	COMP. PROPR.	1230	mar/18	LIMPEZA E REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTO DE PASTILHAS	111,50	M2	3,14	350,11	12,72	1.418,28	15,86	1.768,39
.14	COMP. PROPR.	1273MP	mar/18	SUBSTITUIÇÃO JUNTA DILATAÇÃO C/CORTE/MASTIQUE/POLIESTIRENO	11,90	M	6,86	81,63	16,70	198,73	23,56	280,36
.15	COMP. PROPR.	1216	mar/18	VEDAÇÃO EXTERNA NEGATIVOS FACHADAS COM MASTIQUE POLIURETANO	34,30	M	1,48	50,76	11,43	392,05	12,91	442,81
Total do Grupo								2.191,28		5.386,44		7.577,72
7.	ESQUADRIAS											
.1	COMP. PROPR.	7.1	mar/18	REMOÇÃO/CORTE/RECOLOCAÇÃO FOLHA PORTA MADEIRA	1,00	UN	-	-	75,72	75,72	75,72	75,72
.2	COMP. PROPR.	7.2	mar/18	REMOÇÃO TOTAL MASTIQUE/SILICONE JANELAS/PONTOS ELÉTRICOS	66,20	M	-	-	7,57	501,13	7,57	501,13
.3	COMP. PROPR.	1216	mar/18	VEDAÇÃO DE JANELAS/PTOS ELÉTRICOS C/MASTIQUE POLIURETANO	66,20	M	1,48	97,98	11,40	754,68	12,88	852,66
.4	COMP. PROPR.	7.4	mar/18	SUBSTITUIÇÃO CILINDRO FECHADURA PORTA VIDRO TEMPERADO	1,00	UN	26,23	26,23	77,34	77,34	103,57	103,57
.5	COMP. PROPR.	7.5	mar/18	REMOÇÃO/RECOLOCAÇÃO GUARDA-CORPO FERRO ACESSO FRONTAL	5,00	M	2,69	13,45	17,35	86,75	20,04	100,20
.6	COMP. PROPR.	7.6	mar/18	RECUPERAÇÃO GUARDA-CORPO RAMPA C/SOLDA E FIXAÇÃO	2,00	PT	62,29	124,58	91,09	182,18	153,38	306,76
.7	COMP. PROPR.	1106	mar/18	SUBSTITUIÇÃO CAIXA DE CORRESPONDÊNCIA POR ALUMÍNIO 25X25CM	1,00	UN	386,22	386,22	38,67	38,67	424,89	424,89
.8	COMP. PROPR.	1291	mar/18	CORRIMAIO INTERMEDIÁRIO FERRO GALVANIZADO-COLOCADO	1,40	M	394,01	551,61	-	-	394,01	551,61
.9	COMP. PROPR.	147001	mar/18	DEMARCAÇÃO PORTA VIDRO TEMPERADO C/FITA ADESIVA AMARELA-5CM	3,60	M	4,32	15,55	-	-	4,32	15,55
Total do Grupo								1.215,62		1.716,47		2.932,09
8.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											



ORÇAMENTO RESUMIDO NÃO DESONERADO

Item	Fonte de Referência	Código de Referência	Data de Referência	Descrição	Quant.	Material		Mão-de-Obra		Total UNITÁRIO	Total GERAL
						Preço Unit.	Preço Total	Preço Unit.	Preço Total		
1	COMP. PROPR.	171093	mar/18	CANAleta PVC SEÇÃO 10x10mm	2,00	M	2,99	5,98	3,92	7,84	13,82
2	COMP. PROPR.	174063	mar/18	TOMADA 2 P+T 20A COM CAIXA PVC 75x75mm	1,00	UN	16,32	16,32	7,84	7,84	24,16
3	COMP. PROPR.	174041	mar/18	TOMADA 2P+T 20 A COM PLACA 50x100mm	5,00	UN	11,96	59,80	4,72	23,60	83,40
4	COMP. PROPR.	1727	mar/18	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 20 A	1,00	UN	13,58	13,58	3,92	3,92	17,50
5	COMP. PROPR.	172099	mar/18	FIO ISOLADO 2,5 mm2 / 750 V	10,00	M	1,54	15,40	0,78	7,80	23,20
6	COMP. PROPR.	1941	mar/18	LÂMPADA LED TUBULAR 18W 4000K DRIVER INTEG C/REMOÇÃO REATOR	50,00	UN	61,22	3.061,00	14,72	736,00	3.797,00
7	COMP. PROPR.	1929	mar/18	LÂMPADA LED BULBO 9W 800lm 6500K BASE E27 DRIVER INTEGRADO	15,00	UN	21,84	327,60	3,92	58,80	386,40
8	COMP. PROPR.	1942	mar/18	PROJETOR LED COB 50W 3500lm CORPO ALUMÍNIO IP-65 DRIVER EMBUTIDO	1,00	UN	238,71	238,71	23,54	23,54	262,25
Total do Grupo							3.738,39		869,34		4.607,73
9.	INSTALACOES HIDROSSANITARIAS										
1	COMP. PROPR.	9.1	mar/18	PONTO HIDRÁULICO PARA PURIFICADOR INCLUINDO ARREMATES	1,00	UN	15,94	15,94	65,31	65,31	81,25
Total do Grupo							15,94		65,31		81,25
10.	INSTALACOES DE CLIMATIZACAO										
1	COMP. PROPR.	1369	mar/18	REMOCAO APAR. AR CONDIC./PROTETOR FIBRA INCL. EMBALAGEM	5,00	UN	15,82	79,10	68,30	341,50	420,60
2	COMP. PROPR.	10.2	mar/18	MANGUEIRA PVC CRISTAL TRANSPAR 1/2" P/DRENO SPLITS	11,00	M	3,96	43,56	8,10	89,10	132,66
3	COTAÇÃO	10.3	mar/18	COND. DE AR SPLIT HI-WALL 9.000 BTU/h INVERTER	2,00	UN	1.956,78	3.913,56	99,67	199,34	4.112,90
4	COTAÇÃO	10.4	mar/18	INSTALAÇÃO MECÂNICA E FRIGORÍGENA SPLIT 9.000 BTU/h	2,00	CJ	124,58	249,16	124,58	249,16	498,32
5	COTAÇÃO	10.5	mar/18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA SPLIT 9.000 BTU/h	2,00	CJ	112,13	224,26	99,67	199,34	423,60
6	COTAÇÃO	10.6	mar/18	COND. DE AR SPLIT HI-WALL 12.000 BTU/h INVERTER	3,00	UN	2.273,30	6.819,90	99,67	299,01	7.118,91
7	COTAÇÃO	10.7	mar/18	INSTALAÇÃO MECÂNICA E FRIGORÍGENA SPLIT 12.000 BTU/h	3,00	CJ	149,50	448,50	124,58	373,74	822,24
8	COTAÇÃO	10.8	mar/18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA SPLIT 12.000 BTU/h	3,00	CJ	112,13	336,39	124,58	373,74	710,13
9	COTAÇÃO	10.9	mar/18	COND. DE AR SPLIT HI-WALL 18.000 BTU/h INVERTER	1,00	UN	3.202,00	3.202,00	124,58	124,58	3.326,58



ORÇAMENTO RESUMIDO NÃO DESONERADO

Item	Fonte de Referência	Código de Referência	Data de Referência	Descrição	Quant.	Un	Material		Mão-de-Obra		Total UNITÁRIO	Total GERAL
							Preço Unit.	Preço Total	Preço Unit.	Preço Total		
.10	COTAÇÃO	10.10	mar/18	INSTALAÇÃO MECÂNICA E FRIGORÍGENA SPLIT 18.000 BTU/h	1,00	CJ	149,50	149,50	124,58	124,58	274,08	274,08
.11	COTAÇÃO	10.11	mar/18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA SPLIT 18.000 BTU/h	1,00	CJ	112,13	112,13	124,58	124,58	236,71	236,71
.12	COTAÇÃO	10.12	mar/18	SUPOORTE, DRENO E ARREIMATE PARA SPLIT	6,00	CJ	74,75	448,50	62,29	373,74	137,04	822,24
.13	COTAÇÃO	10.13	mar/18	CANALETAS PLÁSTICAS PARA REDE DE INTERLIGAÇÃO - 2M	3,00	UN	27,40	82,20	43,60	130,80	71,00	213,00
.14	COTAÇÃO	10.14	mar/18	CURVA PARA CANALETA PLÁSTICA DE ACABAMENTO	2,00	UN	8,71	17,42	12,45	24,90	21,16	42,32
				Total do Grupo				16.126,18		3.028,11		19.154,29
11.				SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS								
.1	FRANARIN	522129	mar/18	DEMOLICAO CONTENÇÃO ESCADA ACESSO FRONTAL	0,60	M3	-	-	248,16	148,90	248,16	148,90
.2	COMP. PROPR.	1211	mar/18	CONTENÇÃO ESCADA C/CINTA CONCRETO ARMADO COMPLETA	0,60	M3	1.864,36	1.118,62	918,96	551,38	2.783,32	1.670,00
.3	FRANARIN	31411	mar/18	ATERRO MANUAL C/COMPACTAÇÃO-C/ARGILA	3,20	M3	67,15	214,88	33,95	108,64	101,10	323,52
.4	FRANARIN	91001	mar/18	LEITO DE PEDRA BRITADA 5CM	15,90	M2	4,85	77,12	3,41	54,22	8,26	131,34
.5	FRANARIN	592600	mar/18	REMOCAO E REPOSICAO DE BASALTO SERRADO- ARG 1:4-3CM	15,90	M2	70,70	1.124,13	45,27	719,79	115,97	1.843,92
.6	COMP. PROPR.	1248	mar/18	ESPELHO BASALTO TEAR H=18CM-ARG.CI-AR 1:4	30,00	M	41,64	1.249,20	21,13	633,90	62,77	1.883,10
.7	COMP. PROPR.	1363	mar/18	LIMPEZA PAVIMENTAÇÕES EXTERNAS C/JATO D'AGUA ALTA PRESSAO	209,60	M2	0,04	8,38	1,70	356,32	1,74	364,70
.8	COMP. PROPR.	1236	mar/18	REJUNTAMENTO DE PAVIMENTAÇÃO DE BASALTO	17,50	M2	2,69	47,08	11,40	199,50	14,09	246,58
.9	COMP. PROPR.	1364	mar/18	REJUNTAMENTO DE BLOCOS DE CONCRETO COM AREIA FINA	91,40	M2	0,97	88,66	4,26	389,36	5,23	478,02
				Total do Grupo				3.928,07		3.162,01		7.090,08
12.				PINTURA								
.1	COMP. PROPR.	1279MP	mar/18	PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIES INT/EXT P/REPINTURA	1.204,60	M2	1,46	1.758,72	2,54	3.059,68	4,00	4.818,40
.2	COMP. PROPR.	1280MP	mar/18	LIXAMENTO SUPERFÍCIES FERRO P/REPINTURA	146,30	M2	1,43	209,21	5,08	743,20	6,51	952,41
.3	FRANARIN	141250	mar/18	SELADOR INTERNO/EXTERNO 1 DEMA0	40,50	M2	0,78	31,59	3,79	153,50	4,57	185,09
.4	COMP. PROPR.	1274MP	mar/18	PINTURA IMPERMEABILIZANTE C/IMPERMUR 2 DEMA0S	574,00	M2	21,30	12.226,20	9,58	5.498,92	30,88	17.725,12
.5	COMP. PROPR.	1259	mar/18	FUNDO PREPARADOR 1 DEMA0	1.204,60	M2	1,14	1.373,24	3,79	4.565,43	4,93	5.938,67
.6	COMP. PROPR.	1282MP	mar/18	FUNDO ANTIOXIDANTE 1 DEMA0	146,30	M2	4,95	724,19	7,61	1.113,34	12,56	1.837,53
.7	FRANARIN	141212	mar/18	MASSA CORRIDA PVA 2 DEMA0S	134,10	M2	9,87	1.323,57	9,73	1.304,79	19,60	2.628,36



ORÇAMENTO RESUMIDO NÃO DESONERADO												
Item	Fonte de Referência	Código de Referência	Data de Referência	Descrição	Quant.	Un	Material		Mão-de-Obra		Total UNITÁRIO	Total GERAL
							Preço Unit.	Preço Total	Preço Unit.	Preço Total		
8	FRANARIN	141257	mar/18	PINTURA ACRILICA 2 DEMAOS	1.245,20	M2	5,71	7.110,09	7,61	9.475,97	13,32	16.586,06
9	COMP. PROPR.	1257	mar/18	PINTURA HIDORREPELENTE S/PLAQUETAS 2 DEMAOS	110,70	M2	15,41	1.705,89	13,50	1.494,45	28,91	3.200,34
10	FRANARIN	141347	mar/18	PINTURA ESMALTE S/FERRO-2 DEMAOS	146,30	M2	6,15	899,75	19,01	2.781,16	25,16	3.680,91
11	FRANARIN	141345	mar/18	PINTURA ESMALTE S/FERRO 2 DEMAOS-INCL.ZARCAO	14,00	M	10,70	149,80	19,41	271,74	30,11	421,54
12	COMP. PROPR.	141260	mar/18	PINTURA SELADOR SIMADEIRA 2 DEMAOS	67,70	M2	7,26	491,50	14,36	972,17	21,62	1.463,67
13	COMP. PROPR.	142914	mar/18	PINTURA SELADOR SIMADEIRA 2 DEMAOS	179,70	M	3,55	637,94	7,61	1.367,52	11,16	2.005,46
14	FRANARIN	147005	mar/18	PINTURA AMARELA FAIXA ESTACIONAMENTO E=20CM	4,70	M	2,20	10,34	4,87	22,89	7,07	33,23
				Total do Grupo				28.652,03		32.824,76		61.476,79
13.				SERVICOS DIVERSOS								
1	COMP. PROPR.	533512	mar/18	REMOCAO DE PERSIANAS SEM REAPROVEITAMENTO	20,40	M2	-	-	2,54	51,82	2,54	51,82
2	COMP. PROPR.	1327	mar/18	PERSIANA VERTICAL PVC 90MM BASIC GREY COLOCADA	20,40	M2	180,61	3.684,44	-	-	180,61	3.684,44
3	COMP. PROPR.	1328	mar/18	BANDO P/PERSIANA VERTICAL PVC 90MM - COLOCADO	15,50	M	59,80	926,90	-	-	59,80	926,90
4	COMP. PROPR.	230226	mar/18	SUBSTITUIÇÃO BRASAO OFICIAL DO ESTADO 60CM-COLOCADO	1,00	UN	3.188,25	3.188,25	-	-	3.188,25	3.188,25
5	COMP. PROPR.	1365	mar/18	LIMPEZA DE LETREIRO/NUMEROS FAC. FRONTAL	1,00	CJ	1,31	1,31	50,92	50,92	52,23	52,23
				Total do Grupo				7.800,90		102,74		7.903,64
14.				SERVICOS FINAIS								
1	COMP. PROPR.	1320	mar/18	REMOCAO DE ENTULHO - LOCACAO CAÇAMBA 4M3	14,00	UN	307,32	4.302,48	-	-	307,32	4.302,48
2	COMP. PROPR.	1321	mar/18	LIMPEZA FINAL DA OBRA	222,59	M2	0,18	40,07	2,37	527,54	2,55	567,61
				Total do Grupo				4.342,55		527,54		4.870,09
				TOTAL DO ORÇAMENTO				82.313,67		59.703,39		142.017,06

CSM-Constructor Silveira Martins Ltda.

ROGÉRIO GASTÃO SILVEIRA MARTINS

Engº Civil-CREA/RS 44.706

CPF: 226.359.900-00

MINISTERIO PUBLICO - TP 04/2018 - REFORMA E MANUTENÇÃO - PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TENENTE PORTELA - CSM CONSTRUTORA - 03/08/2018

CSM Construtora Silveira Martins

Av Aureliano de Figueiredo Pinto nº 415/ sala 205 - Praia de Belas - CEP 90050-191
F/Fax.: 3024-7287 - CGC 05.061.642/0001-14
Email.: construtoracsm.licitacoes@gmail.com - CREA/RS 118867

Obra: REFORMA E MANUTENÇÃO - PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TENENTE PORTELA
Cliente: MINISTÉRIO PÚBLICO - PGJ

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

Item	Valor total	%	Período 1	%	Período 2	%	Período 3	%	Período 4	%
SERVIÇOS PRELIMINARES	17.633,83	12,42	11.814,67	67,00%	529,01	3,00%	1.410,71	8,00%	1.410,71	8,00%
PAREDES E PAINÉIS	324,58	0,23	-	-	-	-	162,29	50,00%	162,29	50,00%
COBERTURA	6.968,72	4,91	-	-	2.787,49	40,00%	2.090,62	30,00%	2.090,61	30,00%
IMPERMEABILIZAÇÕES E ISOLAMENTOS	1.368,19	0,96	-	-	1.094,55	80,00%	273,64	20,00%	-	-
PISOS INTERNOS	28,06	0,02	-	-	14,03	50,00%	14,03	50,00%	-	-
REVESTIMENTOS	7.577,72	5,34	-	-	-	-	2.500,65	33,00%	2.500,65	33,00%
ESQUADRIAS	2.932,09	2,06	-	-	527,78	18,00%	1.172,84	40,00%	733,02	25,00%
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4.607,73	3,24	-	-	46,08	1,00%	46,08	1,00%	46,08	1,00%
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	81,25	0,06	-	-	81,25	100,00%	-	-	-	-
INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	19.154,29	13,49	-	-	2.873,14	15,00%	6.704,00	35,00%	4.788,57	25,00%
SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS	7.090,08	4,99	-	-	-	-	-	-	3.190,54	45,00%
PINTURA	61.476,79	43,29	-	-	-	-	-	-	-	-
SERVIÇOS DIVERSOS	7.903,64	5,57	-	-	-	-	-	-	-	-
SERVIÇOS FINAIS	4.870,09	3,43	389,61	8,00%	681,81	14,00%	681,81	14,00%	681,81	14,00%
Total do período	142.017,06	100,00	12.204,28	8,59%	8.635,14	6,08%	15.056,67	10,60%	15.604,28	10,99%
Acumulado	142.017,06	100,00	12.204,28	8,59%	20.839,42	14,67%	35.896,09	25,27%	51.500,37	36,25%



MINISTÉRIO PÚBLICO - TP 04/2018 - REFORMA E MANUTENÇÃO - PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TENENTE PORTELA - CSM CONSTRUTORA
03/08/2018

CSM Construtora Silveira Martins

Av Aureliano de Figueiredo Pinto nº 415/ sala 205 - Praia de Belas - CEP 90050-191
F/Fax.: 3024-7287 - CGC 05.061.642/0001-14
Email.: construtoracsm.licitacoes@gmail.com - CREA/RS 118867

Obra: REFORMA E MANUTENÇÃO - PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TENENTE PORTELA
Cliente: MINISTÉRIO PÚBLICO - PGJ

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO									
Item	Valor total	%	Período 5	%	Período 6	%	Período 7	%	
SERVIÇOS PRELIMINARES	17.633,83	12,42	1.234,37	7,00%	705,35	4,00%	529,01	3,00%	
PAREDES E PAINÉIS	324,58	0,23	-		-		-		
COBERTURA	6.968,72	4,91	-		-		-		
IMPERMEABILIZAÇÕES E ISOLAMENTOS	1.368,19	0,96	-		-		-		
PISOS INTERNOS	28,06	0,02	-		-		-		
REVESTIMENTOS	7.577,72	5,34	2.576,42	34,00%	-		-		
ESQUADRIAS	2.932,09	2,06	293,21	10,00%	205,24	7,00%	-		
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4.607,73	3,24	2.165,63	47,00%	2.303,86	50,00%	-		
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	81,25	0,06	-		-		-		
INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	19.154,29	13,49	4.788,58	25,00%	-		-		
SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS	7.090,08	4,99	2.836,03	40,00%	1.063,51	15,00%	-		
PINTURA	61.476,79	43,29	6.147,68	10,00%	24.590,72	40,00%	30.738,39	50,00%	
SERVIÇOS DIVERSOS	7.903,64	5,57	-		-		7.903,64	100,00%	
SERVIÇOS FINAIS	4.870,09	3,43	633,11	13,00%	633,11	13,00%	1.168,83	24,00%	
Total do período	142.017,06	100,00	20.675,03	14,56%	29.501,79	20,78%	40.339,87	28,41%	
Acumulado	142.017,06	100,00	72.175,40	50,81%	101.677,19	71,59%	142.017,06	100,00%	

CSM Construtora Silveira Martins Ltda.
ROGÉRIO GASTÃO SILVEIRA MARTINS
Engº Civil-CREA/RS 44.785-0/2000
CPF: 22.969.900-00



MINISTERIO PUBLICO - TP 04/2018 - REFORMA E MANUTENÇÃO - PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TENENTE PORTELA - CSM CONSTRUTORA
03/08/2018

CSM Construtora Silveira Martins

Av Aureliano de Figueiredo Pinto nº 415/ sala 205 - Praia de Belas - CEP 90050-191

F/Fax.: 3024-7287 - CGC 05.061.642/0001-14

Email.: construtoracsm.licitacoes@gmail.com - CREA/RS 118867

Obra: REFORMA E MANUTENÇÃO - PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TENENTE PORTELA

Cliente: MINISTÉRIO PÚBLICO - PGJ

COMPOSIÇÃO DO BDI		
ITEM	DESCRIÇÃO	TAXA %
1	Administração Central (AC)	7,50%
2	Seguros (S)	0,36%
3	Garantias (G)	0,21%
4	Riscos e Imprevistos (R)	0,65%
5	Despesas Financeiras (DF)	1,00%
6	Bonificação (Lucro) (L)	8,75%
7	PIS (I)	0,57%
8	ISS (I)	2,00%
9	COFINS (I)	2,42%
10	INSS	4,50%
TOTAL		31,90%


CSM-Contrutora Silveira Martins Ltda.
ROGÉRIO GASTÃO SILVEIRA MARTINS
Engº Civil-CREA/RS 44.705
CPF: 228.959.900-00



MINISTERIO PUBLICO - TP 04/2018 - REFORMA E MANUTENÇÃO - PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TENENTE PORTELA - CSM CONSTRUTORA - 03/08/2018

CSM Construtora Silveira Martins

Av Aureliano de Figueiredo Pinto nº 415/ sala 205 - Praia de Belas - CEP 90050-191

F/Fax.: 3024-7287 - CGC 05.061.642/0001-14

Email.: construtoracsm.licitacoes@gmail.com - CREA/RS 118867



Obra: REFORMA E MANUTENÇÃO - PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE TENENTE PORTELA

Cliente: MINISTÉRIO PÚBLICO - PGJ

ITEM	COMPOSIÇÃO	
A	GRUPO A - ENCARGOS BÁSICOS PREVIDENCIÁRIOS	
A.1	INSS	0,00%
A.2	FGTS	8,00%
A.3	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50%
A.4	SESI	0,00%
A.5	SENAI	0,00%
A.6	INCRA	0,20%
A.7	SEGURO-ACIDENTE	3,00%
	TOTAL GRUPO "A"	13,70%
B	GRUPO B - ENCARGOS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE "A"	
B.1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,07%
B.2	FERIADOS	4,18%
B.3	FÉRIAS	15,09%
B.4	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	1,64%
B.5	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	2,67%
B.6	ACIDENTES DE TRABALHO	1,41%
B.7	FALTAS JUSTIFICADAS	0,06%
B.8	13º SALÁRIO	11,32%
B.9	LICENÇA-PATERNIDADE	0,11%
B.10	ADICIONAL NOTURNO	2,20%
	TOTAL GRUPO "B"	56,75%
C	GRUPO C - ENCARGOS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA DE "A"	
C.1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	28,87%
C.2	INDENIZAÇÃO - DISPENSA S/ JUSTA CAUSA	5,01%
C.3	CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	1,25%
	TOTAL GRUPO "C"	35,13%
D	GRUPO D - INCIDÊNCIA DE ENCARGOS	
D.1	INCIDÊNCIA "A" SOBRE "B"	7,77%
	TOTAL GRUPO "D"	7,77%
	SUBTOTAL A+B+C+D	113,35%
E	GRUPO E -ENCARGOS INTERSINDICAIS E VALES-TRANSPORTE	
E.1	EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	6,27%
E.2	AUXÍLIO-EDUCAÇÃO	1,51%
E.3	VALE-TRANSPORTE	18,23%
	TOTAL GRUPO "E"	26,01%
	TOTAL GERAL A+B+C+D+E	139,36%

CSM Construtora Silveira Martins Ltda.
ROGÉRIO GASTÃO SILVEIRA MARTINS
Engº Civil-CREA/RS 44.705
CPF: 228.369.900-00