



Processo N° 1067/2018  
Is N° 07  
Rubrica

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI**  
**SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO**

**RELAÇÃO DE MATERIAL**

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA  
LOCAL: RUA SALDANHA MARINHO TRAVESSA 01, BARRA DO QUARAI - RS  
BENEF. NOELI FONTELLA SILVA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	TR 6	METROS	24	5,00	120,00
2	TIJOLOS 6 FUROS	UNIDADE	2000	0,42	840,00
3	BRITA	M <sup>3</sup>	2	100,00	200,00
4	AREIA	M <sup>3</sup>	5	100,00	500,00
5	CIMENTO - SC.50KG	SACO	30	31,00	930,00
6	CAIBRO 2X2X5,40METROS	UNIDADE	5	17,50	87,50
7	ALOZINCO CHAPA 1,10X2,50	UNIDADE	8	66,25	530,00
8	PREGO TELHEIRO PCT 1 KG	UNIDADE	3	10,00	30,00
9	RIPAS 1X3X5,40 METROS	UNIDADE	6	7,00	42,00
10	JANELA MET. VENEZ. 1,00 X 1,00	UNIDADE	2	260,00	520,00
11	PORTA EXTERNA COM VENEZIANA 70X2.10	UNIDADE	1	282,00	280,00
12	JANELA DE BANHEIRO MET. 40X50	UNIDADE	1	50,00	50,00
15	PREGO 17X27	KG	1	8,00	8,00
16	CONJ. SANITÁRIO PIA/PÉ/VASO	UNIDADE	1	235,00	235,00
17	CAIXA DE DESCARGA EXTERNA	UNIDADE	1	23,00	23,00
18	FIO FLEXIVEL 4MM	METROS	10	1,75	17,50
19	FIO FLEXIVEL 2.5 MM	METROS	20	1,10	22,00
20	DISJUNTOS 30AP.	UNIDADE	1	13,00	13,00
21	CAIXAS 4X2	UNIDADE	2	0,75	1,50
22	CANO 3/4	METROS	5	1,50	7,50
23	INTERRUPTOR COM TOMADA	UNIDADE	2	7,50	15,00
24	SISTEMA X	UNIDADE	1	10,20	10,20
25	CANO PVC 1/2	UNIDADE	2	13,00	26,00
26	JOELHO PVC SOLDAVEL LISO 1/2	UNIDADE	3	0,60	1,80
27	JOELHO PVC MISTO 1/2	UNIDADE	3	1,80	5,40
28	CANO PVC 100MM	METROS	3	48,00	144,00
29	JOELHO PVC 100 MM	UNIDADE	1	4,50	4,50
30	CAIXA SANFONADA 10/10	UNIDADE	1	8,00	8,00

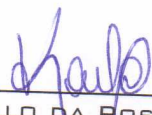
Handwritten signature

Processo N° 19.67/2018  
 Fis N° 20  
 Rubrica

31	ACENTO SANITÁRIO	UNIDADE	1	18,00	18,00
32	REGISTRO DE PRESSÃO PVC 1/2	UNIDADE	1	14,00	14,00
33	CHUVEIRO	UNIDADE	1	37,00	37,00
34	CANO PVC DIAM. 40MM	UNIDADE	1	22,00	22,00
35	JOELHO PVC DIAM. 40MM	UNIDADE	1	40,00	40,00
36	ENGATE FLEXIVEL 30CM	UNIDADE	2	3,00	6,00
37	COLA PVC	UNIDADE	1	5,00	5,00
38	FITA ISOLANTE PRETA	UNIDADE	1	5,00	5,00
39	SUPORTE PARA LAMPADA	UNIDADE	2	3,00	6,00
	TOMADAS DUPLA 2P+T	UNIDADE	2	10,00	20,00
	PARAFUSO P/PIA	UNIDADE	4	7,00	28,00
	PARAFUSO P/VASO	UNIDADE	4	7,00	28,00
	ARAME DE ATILHO Nº 14	KG	3	12,00	36,00
	TR8	METRO	24	5,00	120,00
TOTAL EM MATERIAIS R\$					5.056,90
VALOR ESTIMADO EM MÃO DE OBRA R\$					5.808,02
TOTAL COM MÃO DE OBRA					R\$ 10.864,92

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2018.

  
 JULIANO ALVES PAVANATTO  
 SECRETÁRIO DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
 Secretário Municipal

  
 KARLA MELLO DA ROSA - ARQ. E URB  
 CAU A124034-0



Processo N°	1967/2018
Fis N°	12
Rubrica	


**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI**  
**SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO**

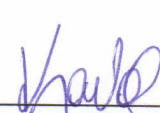
**RELAÇÃO DE MATERIAL**

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA  
LOCAL: GENERAL NETO, TRAVESSA 01 Nº 226  
BENEF. BERNARDINA IRENE ANTUNES


ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	CIMENTO SC.50KG	SACO	8	31,00	248,00
2	AREIA	M <sup>3</sup>	2	100,00	200,00
3	BRITA	M <sup>3</sup>	1	100,00	100,00
4	PREGO 19x39	KG.	2	8,50	17,00
5	CAIBROS 3X2	UNID.	3	17,50	52,50
6	PREGO 17x27	KG.	4	8,00	32,00
7	PORTA EXT. MET. 80x2,10	UNID.	1	260,00	260,00
8	JANELA VEM. MET. 1MX1M	UNID.	1	260,00	260,00
9	TABUA MACHIMBRADA PINOS 2.50M	M <sup>2</sup>	42	22,00	924,00
MATERIAIS					R\$ 2.093,50
MÃO DE OBRA					R\$ 2.538,07
VALOR TOTAL R\$					R\$ 4.631,07

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2.018

  
\_\_\_\_\_  
JULIANO ALVES PAVANATTO  
SECRETÁRIO DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
SECRETÁRIO MUNICIPAL

  
\_\_\_\_\_  
KARLA MELLO DA ROSA - ARQ. E URB  
CAU A124034-0



Processo N°	1067/2011
Fis N°	17
	
Rubrica	

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI**  
**SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO**

**RELAÇÃO DE MATERIAL**

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA  
LOCAL: ISMAEL LOVERA Nº07- BARRA DO QUARAI  
BENEF. CLAUDIA RODRIGUES SIQUEIRA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	CIMENTO SC.50KG	SACO	4	31,00	124,00
2	AREIA	M <sup>3</sup>	1	100,00	100,00
3	PREGO 19X39	KG.	1	8,50	8,50
4	PISO CERÂMICO 45X45	M <sup>2</sup>	23	16,00	368,00
5	CAIBROS 3X2X5,4	UNID.	3	17,50	52,50
6	ARGAMASSA INTERNA	SACO	6	9,50	57,00
7	REJUNTE	KG.	3	4,00	12,00
8	PREGO 17X27	KG.	5	8,00	40,00
9	PORTA INT. DE MAD.70X2.10	UNID.	1	180,00	180,00
10	PORTA EXT. MET. 80X2,10	UNID.	1	260,00	260,00
11	JANELA VEN. MET. 1MX1M	UNID.	2	260,00	520,00
12	TABUA MACHIMBRADA PINOS 2.50X11.5	M <sup>2</sup>	35	22,00	770,00
MÃO DE OBRA R\$					<b>2.108,02</b>
MATERIAL R\$					<b>2.492,00</b>
TOTAL					<b>4.600,02</b>

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2.018

  
\_\_\_\_\_  
JULIANO ALVES PAVANATTO  
SECR. DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
SECRETÁRIO MUNICIPAL

  
\_\_\_\_\_  
KARLA MELLO DA ROSA - ARQ. E URB  
CAU A124034-0



Processo N° 1567/2018  
Fis N° 20  
48  
Rubrica


ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI  
SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO

RELAÇÃO DE MATERIAL

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA  
LOCAL: VILA NOVA Nº 345 - BARRA DO QUARAI  
BENEF. GLEUNICE DE FATIMA FALCÃO SOARES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	CIMENTO SC.50KG	SACD	15	31,00	465,00
2	AREIA	M³	3	100,00	300,00
3	PREGO 19X39	KG.	1	8,50	8,50
4	BRITA	M³	2	100,00	200,00
5	ALUZINCO 1,1X3,5	UNID.	8	60,00	480,00
6	PREGO TELHEIRO	KG.	3	10,00	30,00
MATERIAL R\$					1.483,50
MÃO DE OBRA R\$					1.863,02
VALOR TOTAL R\$					3.346,52

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2.018

  
JULIANO ALVES PAVANATTO  
SEC. DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
SECRETÁRIO MUNICIPAL

  
KARLA MELLO DA ROSA - ARQ. E URB.  
CAJ A124034-0



PROCESSO N° 1067/2011  
FIS N° 24  
Rubrica

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI  
SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO

RELAÇÃO DE MATERIAL

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA  
LOCAL: BR 472 Nº 298 AO LADO DA PRACINHA - BARRA DO QUARAI  
BENEF. DEISE M. DO MONTE

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	CIMENTO SC.50KG	SACO	8	31,00	248,00
2	AREIA	M³	2	100,00	200,00
3	PREGO 19X39	KG.	1	8,50	8,50
4	PISO CERÂMICO 48X48 AMAZONIC TABACO PI 4 CLASSE A - CX 10PÇS	M²	6	16,00	96,00
5	CAIBROS 5X5	UNID.	2	17,50	35,00
6	ARGAMASSA INTERNA	SACO	3	9,50	28,50
7	REJUNTE	KG.	3	4,00	12,00
8	TIJOLO FURADO 6 FUROS	UNID.	400	0,42	168,00
9	BRITA	M³	2	100,00	200,00
10	JANELA MET. 1X1	UNID.	1	260,00	260,00
11	PORTA INTERNA MAD.COMP.0,70X1.80	UNID.	1	180,00	180,00
12	PORTA INTERNA MAD. COMP.0,70X2.10	UNID.	1	180,00	180,00
13	CONJ. SANITÁRIO PIA/PÉ/VASO	UNID.	1	235,00	235,00
14	CAIXA DE DESCARGA EXTERNA	UNID.	1	23,00	23,00
15	TR 8 - 6M	UNID.	1	30,00	30,00
16	ALUZINCO 3X1,10M	UNID.	2	79,50	159,00
17	CANO 100MM DM 30	UNID.	2	48,00	96,00
18	JOELHO 100MM	UNID.	3	4,50	13,50
19	PARAFUSOS PIA	UNID.	4	7,00	28,00
20	PARAFUSOS VASO	UNID.	4	7,00	28,00
21	PREGO TELHEIRO	KG.	1	10,00	10,00
22	JANELA MET. 40X50 - BANHEIRO	UNID.	1	50,00	50,00
23	FIO DE LUZ 4MM	METRO	10	1,75	17,50
24	FIO DE LUZ 2.5 MM	METRO	20	1,10	22,00
25	SUPORTE PARA LÂMPADA	UNID.	1	5,00	5,00
26	DISJUNTOR 30AP.	UNID.	1	13,00	13,00
27	CAIXAS 4X2	UNID.	2	0,50	1,00
28	CANO PVC 3/4	METRO	5	1,25	6,25
29	INTERRUPTOR COM TOMADA	UNID.	1	7,50	7,50
30	SISTEMA X	UNID.	1	10,50	10,50

*Handwritten signature*

Processo N° 1567/2018  
 Fis N° 25  
 Rubrica


31	BARRA DE CANO PVC 1/2 (6METROS A BARRA)	BARRA	2	13,00	26,00
32	JOELHO PVC SOLDÁVEL LISO 1/2	UNID.	3	0,60	1,80
33	T PVC LISO	UNID.	2	1,00	2,00
34	JOELHO PVC MISTO	UNID.	3	1,80	5,40
35	CANO PVC 100MM	METRO	3	48,00	144,00
36	JOELHO PVC 100MM	UNID.	1	4,50	4,50
37	CAIXA SANFONADA 10X10	UNID.	1	8,00	8,00
38	ACENTO SANITÁRIO	UNID.	1	18,00	18,00
39	REGISTRO DE PRESSÃO 1/2	UNID.	1	14,00	14,00
40	CANO ADAPTADOR PARA CHUVEIRO	BARRA	1	13,00	13,00
41	CHUVEIRO	UNID.	1	37,00	37,00
42	BARRA DE CANO PVC DIAM.40	BARRA	1	22,00	22,00
43	JOELHO PVC DIAM.40	UNID.	1	40,00	40,00
44	ENGATE FLEXIVEL 30CM	UNID.	2	3,00	6,00
45	TUBO COLA PVC	UNID.	1	5,00	5,00
46	FITA ISOLANTE PRETA	UNID.	1	3,50	3,50
				MATERIAL R\$	<b>2.721,45</b>
MÃO DE OBRA					R\$ 1.608,02
TOTAL COM MÃO DE OBRA					<b>R\$ 4.329,47</b>

BARRA DO QUARÁI, 15 DE OUTUBRO DE 2.018

  
 JULIANO ALVES PAVANATTO  
 SECRETÁRIO DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
 SECRETÁRIO MUNICIPAL

  
 KARLA M. DA ROSA - ARQ. E URB.  
 CAU A124034-0



Processo N° 1967/2018
Fis N° 30

Rubrica

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI  
SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO

RELAÇÃO DE MATERIAL

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA


LOCAL: LOTEAMENTO POPULAR Nº 5 Q- N- BARRA DO QUARAI

BENEF. ELAINE SEGUI DOS SANTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	CIMENTO SG.50KG	SACO	20	31,00	620,00
2	AREIA	M <sup>3</sup>	3	100,00	300,00
3	BRITA	M <sup>3</sup>	2	100,00	200,00
4	RIPAS DE EUCALIPTO 1X7	UNID.	12	9,10	109,20
5	CAIBROS 3X2	UNID.	12	17,50	210,00
6	ALUZINCO CHAPA 1.1X3.5	UNID.	22	92,75	2.040,50
7	CUMEEIRA 1.1x0,63M	UNID.	10	29,00	290,00
8	PREGO 17X27	KG.	10	8,00	80,00
9	TABUA MACHIMBRADA PINOS 2.50M	M <sup>2</sup>	90	22,00	1.980,00
10	PREGO TELHEIRO	KG.	6	10,00	60,00
VALOR EM MATERIAIS R\$					5.889,70
VALOR ESTIMADO EM MÃO DE OBRA R\$					4.108,02
VALOR TOTAL R\$					9.997,72

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2018.

  
JULIANO ALVES PAVANATTO  
SEC. DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
SECRETÁRIO MUNICIPAL

  
KARLA M. DA ROSA - ARQ.URB.  
CAU A124034-0





Processo N° 1967/2018
Fis N° 34
Rubrica

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI  
SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO

RELAÇÃO DE MATERIAL

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA  
LOCAL: LOTEAMENTO POPULAR Nº 20  
BENEF. FATIMA DE OLIVEIRA GODDY

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	TR 6 - BARRA DE 6 METROS	UNIDADE	12	5,00	60,00
	TR 8 - BARRA DE 6 METROS	UNIDADE	24	6,00	144,00
2	TIJOLOS 6 FUROS	UNIDADE	1000	0,42	420,00
3	BRITA	M <sup>3</sup>	2	100,00	200,00
4	AREIA	M <sup>3</sup>	4	100,00	400,00
5	CIMENTO - SC.50KG	SACO	20	31,00	620,00
6	CAIBRO 2X2X5,40METROS	UNIDADE	5	17,50	87,50
7	ALUZINCO CHAPA 3.5X1.1METROS	UNIDADE	6	135,00	810,00
8	PREGO TELHEIRO PCT 1 KG	UNIDADE	2	10,00	20,00
9	RIPAS 1X3X5,40 METROS	UNIDADE	4	7,00	28,00
10	JANELA MET. VENEZ. 1,00 X 1,00	UNIDADE	2	260,00	520,00
11	PORTA INTERNA MAD. 70X2.10	UNIDADE	1	180,00	180,00
MATERIAIS					3.489,50
MÃO DE OBRA					3.108,02
VALOR TOTAL					6.606,52

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2018

JULIANO ALVES PAVANATTO  
SEC. DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
SECRETÁRIO MUNICIPAL

KARLA MELLO DA ROSA - ARQ. E URB  
CAU A124034-0



Processo N° 1967/2018
Fis N° 38
Rubrica

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI  
SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO

RELAÇÃO DE MATERIAL

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA

LOCAL: RUA VISCONDE DO RIO BRANCO Nº590

BENEF. FERNANDA SILVA DA SILVA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	TR 6	METROS	24	5,00	120,00
2	TIJOLOS 6 FURDS	UNIDADE	2000	0,42	840,00
3	BRITA	M³	2	100,00	200,00
4	AREIA	M³	5	100,00	500,00
5	CIMENTO - SC.50KG	SACO	30	31,00	930,00
6	CAIBRO 2X2X5,40METROS	UNIDADE	5	17,50	87,50
7	ALOZINCO CHAPA 1,10X2,50	UNIDADE	8	66,25	530,00
8	PREGO TELHEIRO PCT 1 KG	UNIDADE	3	10,00	30,00
9	RIPAS 1X3X5,40 METROS	UNIDADE	6	7,00	42,00
10	JANELA MET. VENEZ. 1,00 X 1,00	UNIDADE	2	260,00	520,00
11	PORTA EXTERNA COM VENEZIANA 70X2.10	UNIDADE	1	282,00	280,00
12	JANELA DE BANHEIRO MET. 40X50	UNIDADE	1	50,00	50,00
15	PREGO 17X27	KG	1	8,00	8,00
16	CONJ. SANITÁRIO PIA/PÉ/VASO	UNIDADE	1	235,00	235,00
17	CAIXA DE DESCARGA EXTERNA	UNIDADE	1	23,00	23,00
18	FIO FLEXIVEL 4MM	METROS	10	1,75	17,50
19	FIO FLEXIVEL 2.5 MM	METROS	20	1,10	22,00
20	DISJUNTOS 30AP.	UNIDADE	1	13,00	13,00
21	CAIXAS 4X2	UNIDADE	2	0,75	1,50
22	CANO 3/4	METROS	5	1,50	7,50
23	INTERRUPTOR COM TOMADA	UNIDADE	2	7,50	15,00
24	SISTEMA X	UNIDADE	1	10,20	10,20
25	CANO PVC 1/2	UNIDADE	2	13,00	26,00
26	JOELHO PVC SOLDAVEL LISO 1/2	UNIDADE	3	0,60	1,80
27	JOELHO PVC MISTO 1/2	UNIDADE	3	1,80	5,40
28	CANO PVC 100MM	METROS	3	48,00	144,00
29	JOELHO PVC 100 MM	UNIDADE	1	4,50	4,50
30	CAIXA SANFONADA 10/10	UNIDADE	1	8,00	8,00

*[Handwritten signature]*

Processo N° 1067/2018

N° 29



Rubrica

31	ACENTO SANITÁRIO	UNIDADE	1	18,00	18,00
32	REGISTRO DE PRESSÃO PVC 1/2	UNIDADE	1	14,00	14,00
33	CHUVEIRO	UNIDADE	1	37,00	37,00
34	CANO PVC DIAM. 40MM	UNIDADE	1	22,00	22,00
35	JOELHO PVC DIAM. 40MM	UNIDADE	1	40,00	40,00
36	ENGATE FLEXIVEL 30CM	UNIDADE	2	3,00	6,00
37	COLA PVC	UNIDADE	1	5,00	5,00
38	FITA ISOLANTE PRETA	UNIDADE	1	5,00	5,00
39	SUPORTE PARA LAMPADA	UNIDADE	2	3,00	6,00
	TOMADAS DUPLA 2P+T	UNIDADE	2	10,00	20,00
	PARAFUSO P/PIA	UNIDADE	4	7,00	28,00
	PARAFUSO P/VASO	UNIDADE	4	7,00	28,00
	ARAME DE ATILHO Nº 14	KG	3	12,00	36,00
	TR8	METRO	24	5,00	120,00
MATERIAIS R\$					5.056,90
MÃO DE OBRA R\$					5.808,02
TOTAL COM MÃO DE OBRA				R\$	10.864,92

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2018.



JULIANO ALVES PAVANATTO  
SECRETÁRIO DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
Secretário Municipal



KARLA MELLO DA ROSA - ARQ. E URB  
CAU A124034-0



Processo N° 1967/2018
PIS N° 42
Rubrica

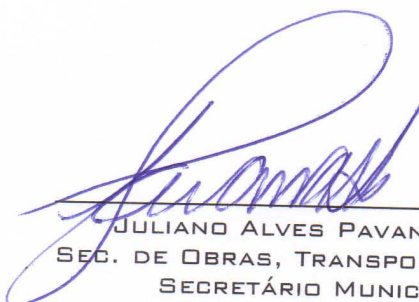
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI  
SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO

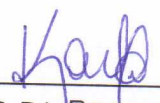
RELAÇÃO DE MATERIAL

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA  
LOCAL: RUA MONTEIRO LOBATO S/N  
BENEF. GISELDA RILO DA SILVA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	AREIA	M³	1,5	100,00	150,00
2	BRITA	M³	1	100,00	100,00
3	CIMENTO - SC.50KG	UNID.	8	31,00	248,00
4	TABUA MACHIMBRADA PINOS 11.5x2.7	M²	30	22,00	660,00
5	PREGO 17x27	KG	3	18,00	54,00
6	CAIBRO EUCALIPTO 2x2x5,4	UNID.	3	17,50	52,50
MATERIAL R\$					1.264,50
MÃO DE OBRA				R\$	808,02
TOTAL					R\$ 2.072,52

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2018

  
JULIANO ALVES PAVANATTO  
SEC. DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
SECRETÁRIO MUNICIPAL

  
KARLA MELLO DA ROSA - ARQ. E URB.  
CAU A124034-0



Processo N° 1067/2018  
Fis N° 47  
Rubrica

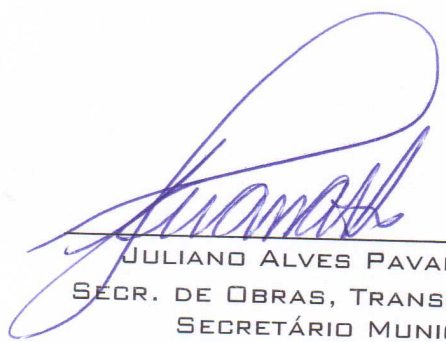
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI  
SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO  
SETOR DE ENGENHARIA

RELAÇÃO DE MATERIAL

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA  
LOCAL: RUA FERMIANO BICCA Nº 240  
BENEF. JOÃO DE MATTOS GUTERRES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	TR 8 - BARRA 6 METROS	UNIDADE	4	30,00	120,00
2	TIJOLOS 6 FUROS	UNIDADE	200	0,42	84,00
3	BRITA	M <sup>3</sup>	2	100,00	200,00
4	AREIA	M <sup>3</sup>	3	100,00	300,00
5	CIMENTO - SC.50KG	SACO	10	31,00	310,00
6	CAIBRO 3x2x5,40METROS	UNIDADE	15	25,00	375,00
7	ALUZINCO CHAPA 1,10MX4,5M	UNIDADE	4	119,25	477,00
8	PREGO TELHEIRO PCT 1 KG	UNIDADE	2	10,00	20,00
9	RIPAS 1x3x5,40 METROS	UNIDADE	10	7,00	70,00
10	JANELA MET. VENEZ. 1,00 x 1,00	UNIDADE	1	260,00	260,00
11	PORTA INTERNA MAD. 70x2.10	UNIDADE	1	180,00	180,00
12	TABUA MACHAMBRADA PINOS 11.5x2.7	M <sup>2</sup>	43	22,00	946,00
13	PREGO 17/27	KG	4	8,00	32,00
MATERIAIS					3.374,00
MÃO DE OBRA					2.108,02
TOTAL:					5.482,02

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2018

  
JULIANO ALVES PAVANATTO  
SECR. DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
SECRETÁRIO MUNICIPAL

  
KARLA M. DA ROSA - ARQ. E URB.  
CAU - A124034-0



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI  
SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO

Processo N° 1067/2018  
Fis N° 51  
Rubrica

RELAÇÃO DE MATERIAL

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA

LOCAL: VILA NOVA- BARRA DO QUARAI

BENEF. JOÃO HIPOLITO PATA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	CIMENTO SC.50KG	SACO	30	31,00	930,00
2	TIJOLO FURADO 6FR	UNID.	2.000	0,42	840,00
3	AREIA	M³	6	100,00	600,00
4	BRITA	M³	2	100,00	200,00
5	PREGO 17/27	KG	8	8,00	64,00
6	ALUZINCO CHAPA Nº 26 1.1x3.00M	UNID.	13	79,50	1.033,50
7	CUMEEIRA 1.10x0,63M	UNID.	6	29,00	174,00
8	RIPAS DE EUCALIPTO 1x7	UND	8	9,10	72,80
9	CAIBROS 3x2	UNID.	8	17,50	140,00
10	TRELIÇAS TR 15 - BARRA COM 6M	UNID.	7	42,00	294,00
11	TRELIÇAS TR 8 - BARRA COM 6 M	UNID.	6	30,00	180,00
12	JANELA MET. VENEZ. 1,00 x 1,00	UNID.	2	260,00	520,00
13	JANELA MET. DE BANHEIRO 40x50	UNID.	1	50,00	50,00
14	PORTA MET. EXT. 80x2.10	UNID.	2	260,00	520,00
15	PORTA INTERNA MAD. 70x2.10	UNID.	2	180,00	360,00
16	CONJ. SANITÁRIO PIA/PÉ/VASO	UNID.	1	235,00	235,00
17	CAIXA DE DESCARGA EXTERNA	UNID.	1	23,00	23,00
18	FIO FLEXIVEL 4MM	METRO	10	1,75	17,50
19	FIO FLEXIVEL 2.5 MM	METRO	20	1,10	22,00
20	DISJUNTOS 30AP.	UNID.	1	13,00	13,00
21	CAIXAS 4x2	UNID.	2	0,75	1,50
22	CANO 3/4	METRO	5	1,50	7,50
23	INTERRUPTOR COM TOMADA	UNID.	1	7,50	7,50
24	SISTEMA X	UNID.	1	10,20	10,20
25	CANO PVC 1/2	UNID.	2	13,00	26,00
26	JOELHO PVC SOLDAVEL LISO 1/2	UNID.	3	0,60	1,80
27	JOELHO PVC MISTO 1/2	UNID.	3	1,80	5,40
28	CANO PVC 100MM	METRO	3	48,00	144,00
29	JOELHO PVC 100 MM	UNID.	1	4,50	4,50
30	CAIXA SANFONADA 10/10	UNID.	1	8,00	8,00
31	ACENTO SANITÁRIO	UNID.	1	18,00	18,00
32	REGISTRO DE PRESSÃO PVC 1/2	UNID.	1	14,00	14,00

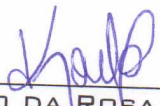
*Handwritten signature*

Processo N° 1067/2018  
 Fis N° 52  
 Rubrica

33	CHUVEIRO	UNID.	1	37,00	37,00
34	CANO PVC DIAM. 40MM	UNID.	1	22,00	22,00
35	JOELHO PVC DIAM. 40MM	UNID.	1	40,00	40,00
36	ENGATE FLEXIVEL 30CM	UNID.	2	3,00	6,00
37	COLA PVC	UNID.	1	5,00	5,00
38	FITA ISOLANTE PRETA	UNID.	1	5,00	5,00
39	ARAME DE ATILHO 2KG	KG	2	10,00	20,00
MÃO DE OBRA R\$					5.108,02
MATERAIS R\$					6.236,30
VALOR TOTAL R\$					11.344,32

BARRA DO QUARAÍ, 15 DE OUTUBRO DE 2.018

  
 JULIANO ALVES PAVANATTO  
 SEC. DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
 SECRETÁRIO MUNICIPAL

  
 KARLA MELLO DA ROSA - ARQ. E URB.  
 CAU A124034-0



Processo N° 1067/2018  
S N° 56  
Rubrica

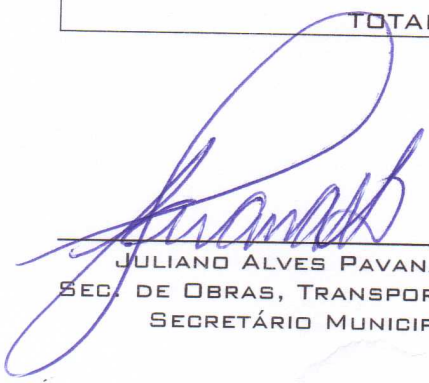
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI  
SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO

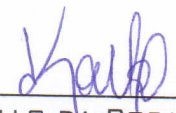
RELAÇÃO DE MATERIAL

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA  
LOCAL: RUA PALESTINA Nº 1193 CASA 02 - VILA NOVA- BARRA DO QUARAI  
LAURA ELIANE RIBEIRO  
BENEF. BORCHARDT

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	CIMENTO SC.50KG	SACO	10	31,00	310,00
2	AREIA	M <sup>3</sup>	2	100,00	200,00
3	CAL- SACO 20 KG	SACO	10	11,50	115,00
4	RIPAS DE EUCALIPTO 1X5X5,4	UNID.	10	7,00	70,00
5	FORRO DE PINUS	M <sup>2</sup>	28	11,50	322,00
6	PREGO 12X12	KG.	2	12,00	24,00
7	PORTA INTERNA MET.COMPLETA 0,70X2.10	UNID.	1	180,00	180,00
8	PORTA EXTERNA MET.COMPLETA 0,80X2.10	UNID.	1	260,00	260,00
9	JANELA VENEZIANA MET. 1X1	UNID.	1	260,00	260,00
10	PISO CERÂMICO 48X48 AMAZONIC TABACO PI 4 CLASSE A - CX 10PÇS	M <sup>2</sup>	36	16,00	576,00
11	REJUNTE	PCT	3	4,00	12,00
12	PREGO 17X27	KG.	2	8,00	16,00
13	ARGAMASSA INTERNA	PCT	10	9,50	95,00
TOTAL R\$					2.440,00
MÃO DE OBRA					R\$ 2.093,42
TOTAL COM MÃO DE OBRA					R\$ 4.533,42

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2018

  
JULIANO ALVES PAVANATTO  
SEC. DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
SECRETÁRIO MUNICIPAL

  
KARLA MELLO DA ROSA - ARQ. E URB.  
CAU A124034-0





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI  
SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO

Processo N° 106712018
Fis N° 60
Rubrica

RELAÇÃO DE MATERIAL

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA  
LOCAL: MILITÃO PEREIRA Nº 26- BARRA DO QUARAI  
BENEF. LIDIA CRISTINA ALVARENGA MEIRELES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	CIMENTO SC.50KG	SACO	25	31,00	775,00
2	TIJOLO FURADO 6FR	UNID.	1.000	0,42	420,00
3	AREIA	M³	5	100,00	500,00
4	BRITA	M³	2	100,00	200,00
5	RIPAS DE EUCALIPTO 3X1X5,4M	UNID.	7	9,10	63,70
6	CAIBROS 2X2X5,4M	UNID.	7	17,50	122,50
7	ALUZINCO CHAPA 1,1X3METROS	UNID.	6	79,50	477,00
8	ALUZINCO CHAPA 1,1X4,5METROS	UNID.	4	79,50	318,00
9	CUMEEIRA 1.10X0.63M	UNID.	8	29,00	232,00
10	TRELIÇA TR 12 - BARRA 6 METROS	UNID.	4	42,00	168,00
11	TRELIÇA TR 8 - BARRA 6 METROS	UNID.	2	30,00	60,00
12	JANELA MET.VENEZIANA 1,00X1,00	UNID.	2	260,00	520,00
13	PORTA INT. DE MAD. COMPL. 70X2,10	UND	1	180,00	180,00
15	PREGO 17X27	KG.	1	8,00	8,00
16	CANOS 100MM DN30	UNID.	5	48,00	240,00
17	FIO DE LUZ 4MM	METRO	60	1,75	105,00
18	FIO DE LUZ 2.5MM	METRO	70	1,10	77,00
19	SUPORTE DE LUZ	UNID.	6	5,00	30,00
20	DISJUNTOR 30AP	UNID.	1	13,00	13,00
21	CAIXA 4X2	UNID.	6	0,75	4,50
22	CANO GOELA 3/4	METRO	6	1,25	7,50
23	INTERRUPTOR COM TOMADA	UNID.	6	7,50	45,00
24	SISTEMA X	UNID.	1	10,50	10,50
25	TOMADA DUPLA 2P+T	UNID.	2	10,00	20,00
26	PREGO TELHEIRO	KG.	5	10,00	50,00
MATERIAIS R\$					<b>4.646,70</b>
MÃO DE OBRAS R\$					<b>5.108,02</b>
VALOR TOTAL R\$					<b>9.754,72</b>

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2.018

JULIANO ALVES PAVANATTO  
SEC. DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
SECRETÁRIO MUNICIPAL

KARLA M. DA ROSA - ARQ. E URB.  
CAU A124034-0



Processo N° 1967/2018  
Fis N° 64  
Rubrica


**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI**  
**SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO**


**RELAÇÃO DE MATERIAL**

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA  
LOCAL: RUA DOUTOR RIBEIRO 836  
BENEF. LIDIANE PIRES ROTEL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	AZULEJO - 32X56CM - CAIXA 2M <sup>2</sup>	UNID.	13	15,20	197,60
2	CIMENTO-COLA- PCT 2KG	PCT	4	9,50	38,00
3	REJUNTE - PCT 1 KG	PCT	2	4,00	8,00
4	PARAFUSO PARA FORRO CX.500	UNID.	1	50,00	50,00
5	RODA FORRO - BARRA 6M.	UNID.	9	27,00	243,00
6	FORRO PVC	M <sup>2</sup>	40	15,00	600,00
7	PREGO TELHEIRO	KG	1	10,00	10,00
8	CUMEEIRA 1,10X0,63M	UNID.	5	29,00	145,00
9	RIPA DE EUCALIPTO 1"X2"X5,4M	UNID.	8	7,20	57,60
10	PREGO 17X27	KG	2	8,00	16,00
11	ALUZINCO 1,07X3M	UNID.	6	79,50	477,00
VALOR TOTAL EM MATERIAIS R\$					1.548,60
VALOR ESTIMADO EM MÃO DE OBRA R\$					2.108,00
VALOR TOTAL R\$					3.656,60

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2.018

  
JULIANO ALVES PAVANATTO  
SEC. DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
SECRETÁRIO MUNICIPAL

  
KARLA MELLO DA ROSA - ARQ. E URB.  
CAU A124034-0



Processo N° 1567/2018
Fis N° 68
Rubrica

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI  
SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO

RELAÇÃO DE MATERIAL

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA  
LOCAL: RUA BENEDITA SILVA RAMOS Nº 10  
BENEF. LOURDES MICAELA SILVA RODRIGUES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	TR 8 - BARRA DE 6M	BARRA	2	30,00	60,00
2	TIJOLOS 6 FURDS	UNIDADE	500	0,42	210,00
3	BRITA	M <sup>3</sup>	2	100,00	200,00
4	AREIA	M <sup>3</sup>	4	100,00	400,00
5	CIMENTO - SC.50KG	SACO	20	31,00	620,00
6	CAIBRO 2X2X5,40METROS	UNIDADE	2	17,50	35,00
7	ALOZINCO CHAPA 1,1X3 METROS	UNIDADE	8	79,50	636,00
8	PREGO TELHEIRO PCT 1 KG	UNIDADE	3	10,00	30,00
9	RIPAS 1X3X5,40 METROS	UNIDADE	4	7,00	28,00
10	JANELA MET. VENEZ. 1,00 X 1,00	UNIDADE	2	260,00	520,00
11	PORTA INTERNA MAD. 70X2.10	UNIDADE	1	180,00	180,00
12	JANELA DE BANHEIRO MET. 40X50	UNIDADE	1	50,00	50,00
13	ARAME DE ATILHO	KG	1	10,00	10,00
TOTAL EM MATERIAIS					R\$ 2.979,00
VALOR ESTIMADO DE MÃO DE OBRA					R\$ 2.608,02
VALOR TOTAL					R\$5.587,02

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2018

JULIANO ALVES PAVANATTO  
SEC. DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO.  
SECRETÁRIO MUNICIPAL

KARLA MELLO DA ROSA - ARQ. E URB.  
CAU A124034-0



Processo N° 1907/10A  
Fis N° 72



Rubrica

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO QUARAI**  
SECRETARIA DE OBRAS TRANSPORTE E TRÂNSITO  
SETOR DE ENGENHARIA


**RELAÇÃO DE MATERIAL**

OBRA: REFORMA PELO PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE MORADIA  
LOCAL: RUA JOÃO BATISTA LUSARDO Nº 1231  
BENEF. NELSON GUIMARÃES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QIANT.	P. UNIT.	TOTAL
1	TR 8 BARRA 6M	METROS	2	42,00	84,00
2	TIJOLOS 6 FURDS	UNIDADE	100	0,42	42,00
3	BRITA	M³	1,5	100,00	150,00
4	AREIA	M³	1	100,00	100,00
5	CIMENTO - SC.50KG	SACO	6	31,00	186,00
6	CAIBRO 2X2X5,40METROS	UNIDADE	12	17,50	210,00
7	ALOZINCO CHAPA 3X1,10METROS	UNIDADE	6	60,00	360,00
8	PREGO TELHEIRO PCT 1 KG	UNIDADE	2	10,00	20,00
9	RIPAS 1X3X5,40 METROS	UNIDADE	5	7,00	35,00
10	JANELA MET. VENEZ. 1,00 X 1,00	UNIDADE	1	260,00	260,00
11	PREGO 19X39	KG	1	8,50	8,50
12	TABUA MACHAMBRADA PINOS 11.5X2.7	M²	25	22,00	550,00
13	ARAME DE ATILHO	KG	1	10,00	10,00
14	PREGO 17/27	KG	2	8,00	16,00
MATERIAIS					2.031,50
MÃO DE OBRA				R\$	4.031,50
TOTAL				R\$	6.063,00

BARRA DO QUARAI, 15 DE OUTUBRO DE 2.018

  
Juliano Alves Pavanatto  
Secretário de Obras, Transporte e Trânsito.  
Secretário Municipal

  
Karla M. da Rosa - Arquiteta e Urbanista  
CAU - A124034-0